



iv.sys

Wir schaffen Verbindungen!

PRODUKTKATALOG

KUPFER- UND GLASFASERSYSTEME



Version 1.C

iv.sys

Gesellschaft für innovative Systeme mbH
Massener Str. 119
59423 Unna
FON +49 (0) 2303 / 258993-0
FAX +49 (0) 2303 / 258993-9
vertrieb@ivsys.de



iv.sys GmbH

Wir schaffen Verbindungen!

Die iv.sys GmbH wurde im Jahr 2006 gegründet und ist Hersteller und Großhändler für Markenprodukte im Bereich Datentechnik mit der Spezialisierung auf passive und aktive Netzwerkkomponenten. Wir unterstützen Sie bei der Wahl der richtigen Produkte. Vom Klassiker bis hin zur Innovation – wir optimieren als Ihr professioneller Partner Ihren Einkauf mit dem Ziel Ihren unternehmerischen Erfolg zu maximieren.

Das erreichen wir durch kluge Produktempfehlung, wir berücksichtigen dabei:

- Kompatibilität & Produktverfügbarkeit
- Produkthandling, Installierbarkeit und Margen
- Einfachheit der Installation und Zuverlässigkeit
- Ehrliche Lieferzeitzusagen

Dadurch maximieren wir Ihre Erträge, schaffen höhere Zufriedenheit bei Ihren Kunden, optimieren gleichzeitig Ihre Projektkosten und reduzieren Ihre Projektrisiken. Erleben Sie eine neue Entspannung bei der Projektabwicklung.

Profitieren Sie von unserem Vollsortiment und unseren Produktkompetenzen. Schnelle Warenverfügbarkeit zur Optimierung Ihrer Lagerbestände ist dabei für uns selbstverständlich. Mit maximaler Flexibilität und Agilität stützen wir Ihr Geschäft.

Zusatzfeatures:

- Keine Mindermengenzuschläge
- Innovationsvorsprung
- Einfache Bestellvorgänge
- Gute Preise

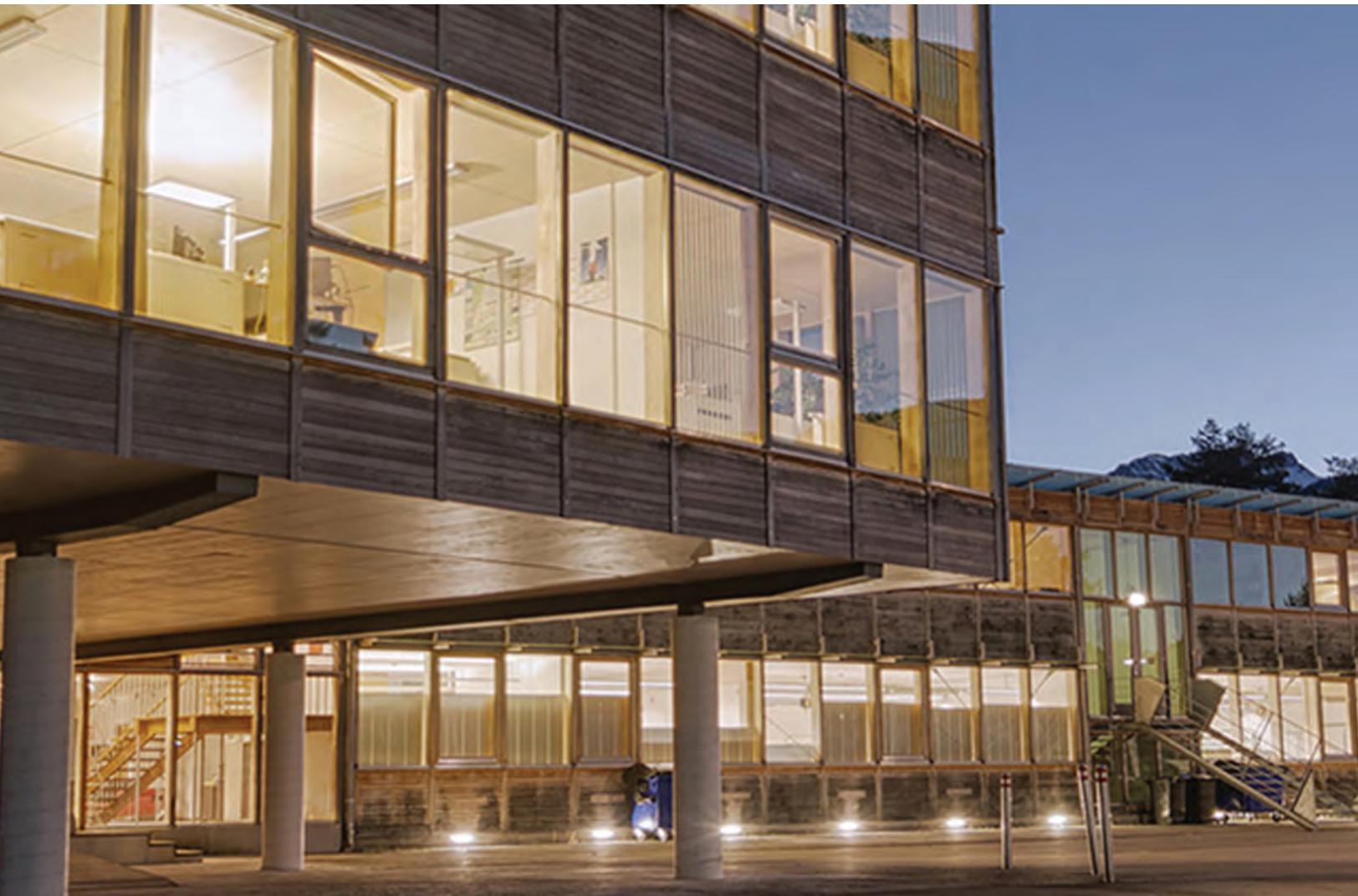


Innovationen für Netzwerk und Telekommunikation

Um den stetig steigenden Anforderungen in allen Bereichen des gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Lebens gerecht werden zu können, ist eine immer engere Vernetzung von Teilbereichen erforderlich. Diese Netzwerke basieren längst nicht mehr nur auf zwischenmenschlichen Beziehungen, sondern mehr und mehr auf einem digitalen Austausch von Daten und Informationen. Zuverlässig funktionierende, leistungsfähige und den jeweiligen Anforderungen optimal angepasste Netzwerke zu planen und ist die Kernkompetenz der iv.sys Gesellschaft für innovative Systeme mbH aus Unna.

Die iv.sys GmbH ist als Entwickler, Hersteller sowie Großhändler von innovativen & hochwertigen Netzwerkkomponenten am Markt präsent. Mit dem Spektrum bieten wir als ITK-Spezialist attraktive konzeptionelle Lösungen mit größtem wirtschaftlichen Nutzen. Höchste Qualität, Zukunftssicherheit, Innovationsschutz und Kundennutzen stehen dabei im Vordergrund.

Bundesweit greifen Logistikunternehmen, Industriebetriebe, Banken und Flughäfen, Versicherungen, Rechenzentren sowie andere Betriebe und Einrichtungen auf das Leistungsspektrum der iv.sys Gesellschaft für innovative Systeme mbH zurück.



Qualität | Innovation | Service
Netzwerkkomponenten weiter gedacht

GLASFASER- DIENSTLEISTUNGEN

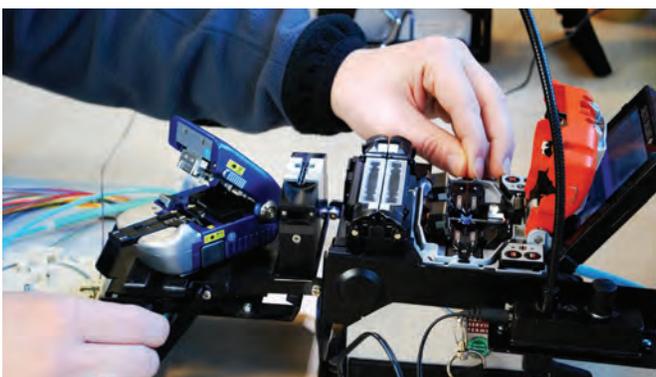
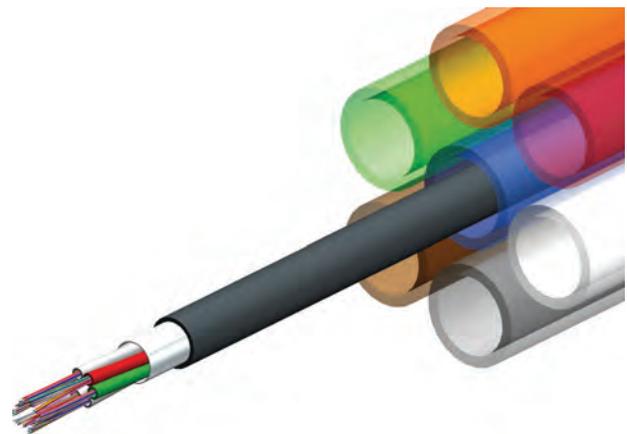
Immer mehr Kunden benötigen höhere Bandbreiten und setzen dementsprechend Glasfaserverbindungen ein. Um auch Sie auf diesem Gebiet zu unterstützen, bieten wir Ihnen verschiedene LWL – Dienstleistungen, speziell Fusionsspleiße „vor Ort“ an. Profitieren auch Sie von unseren langjährigen Erfahrungen, dem geschulten Personal und unserem hochwertigen LWL – Equipment.

Egal ob Singlemode oder Multimode, wir führen die Fusionsspleiße, Steckerkonfektionen und Glasfasermessungen an sämtlichen Endstellen, z. B. an Netzwerkschränken, Wandverteilern, Kabelkanälen, Wand- und Fußbodentanks sowie LWL- Muffen durch.

Seit vielen Jahren unterstützen wir unsere Kunden bereits im Hintergrund.

Wir liefern Glasfaser Einblassysteme und bieten die Dienstleistung sowie das Equipment für die Einblastechnik.

Aufträge als Subunternehmer werden seriös realisiert. Wir garantieren Ihnen serviceorientiertes Personal. Nutzen auch Sie unseren Service und fragen noch heute unsere LWL – Dienstleistungen an. Unser Außendienst berät Sie gerne in einem persönlichen Gespräch.



RoHS-Konformitätserklärung

Die neuen Entwicklungen in Europa führen zu stets wachsendem Bewusstsein im Umgang mit umweltrelevanten Stoffen.

Die Europäische Umweltrichtlinie, EU-Directive 2002/95/EG - Beschränkung des Inverkehrbringens und Verwendung gewisser gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - RoHS, trat am 01.07.2006 in Kraft und verbietet das Inverkehrbringen von Produkten, die in den Anwendungsbereich der EU-Richtlinie 2002/96 über Elektro- und Elektronikaltgeräte - WEEE fallen, bei denen die MCVs (maximum concentration values) für Blei, Cadmium, Chrom (VI), Quecksilber oder PBB/PBDE-haltige Stoffe überschritten werden.

Alle von uns gelieferten Produkte entsprechen bereits den heute bekannten Anforderungen der o.g. RoHS-Richtlinie unter Berücksichtigung der Sonderbestimmungen für Netzwerk-Infrastrukturausrüstungen (Anhang 7.2).

Für RoHS konforme Produkte sind noch folgende maximale Restmengen der problematischen Stoffe zulässig:

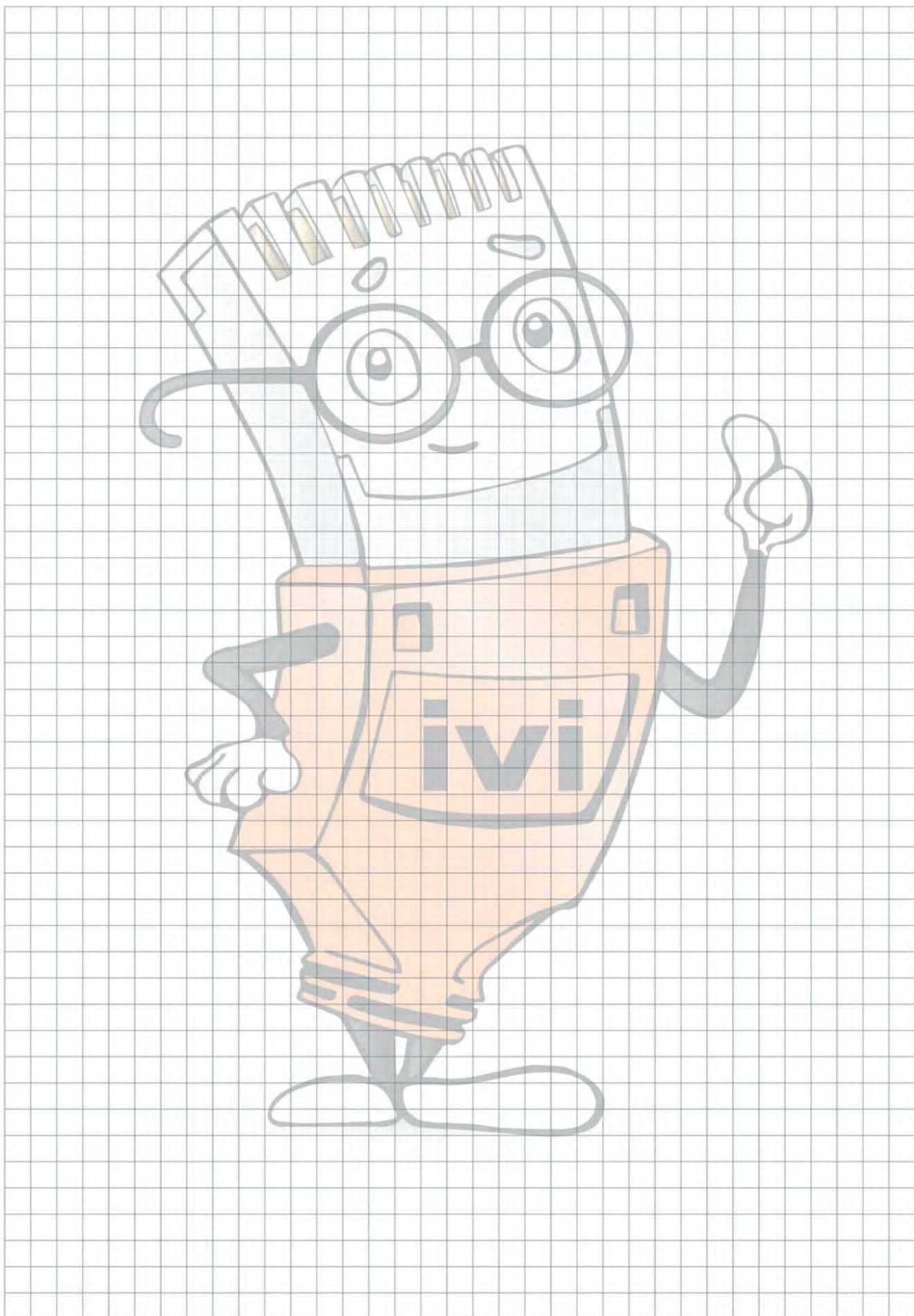
Blei, Chrom (VI), Quecksilber, PBB, PBDE
<0,1% Gew. Anteil (bezogen auf homogenes Material)

Cadmium
<0,01% Gew.-Anteil (bezogen auf homogenes Material)

RoHS

Inhaltsverzeichnis

01	LWL Verlegekabel	1
02	LWL Spleißboxen bestückt	21
03	LWL Spleißboxen unbestückt	41
04	LWL Wandverteiler unbestückt	47
05	LWL Baugruppenträger und Module	53
06	LWL Hutschienenverteiler unbestückt	57
07	FTTX	61
08	LWL Zubehör	101
09	LWL Patchkabel	125
10	Kupferkabel	171
11	Anschluss technik Kupfer	187
12	Kupferpatchkabel	211
13	Schranksysteme	217



LWL Verlegekabel

01	Universalkabel U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader Leviton	2
02	Universalkabel U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader Draka	4
03	Universalkabel U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader Draka	8
04	Außenkabel A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader Draka	12
05	Außenkabel A-DQ(ZN)B2Y verseilte Bündelader Draka	17



Universalkabel U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader Leviton

U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader OS2



Universalkabel für Aussen / Innen, mit zentraler Bündelader mit 2 bis 24 Fasern. Das Kabel ist metallfrei, nagetierfest, längswasserdicht, zugfest und halogenfrei. Der Aussenmantel besteht aus LSOH Material

Mechanische Eigenschaften

- Anwendungen: ISO/IEC 11801, IEC 60794 and EN 50173-1
- Testnormen: IEC 60794-1-21 and IEC 60794-1-22
- Wasserbeständigkeit: Wasserblock Design
- Bewährung: Glasgarn, Nagetierschutz
- Faserzahl: 2-24
- Mantelmaterial: HF1 - Universal LSHF
- Mantelfarbe: schwarz UV-Beständig
- max Zugbelastung (N): 1000
- max Querdruckbelastung (N): 2000
- Brandfestigkeit; Rauch; Saure Gase: IEC 60332-1-2 ; IEC 61034-1 & 2 , IEC 60754-2
- BauPVO-Klasse: Eca
- Kabeldurchmesser (mm): 6,9mm / 7,8mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperaturbereich: -40°C to + 70°C_v
- Installationstemperaturbereich: -10°C to + 70°C

Optische Eigenschaften

- Verkabelungsklasse/Fasertyp OS1-OS2/G652D
- Dämpfung (dB): @ 1310 / 1550nm (dB/km) Dämpfung : = 0,38 / = 0,25
- Chromatische_Dispersion: @ 1285-1330nm / 1550nm (ps/nm.km) : = 3,0 / = 18

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
GF008UNI04LU-ECA U-DQ(ZN)BH 1x4 E9/125, Eca	schwarz	0,055 kg
GF008UNI12LU-ECA U-DQ(ZN)BH OS1/2 1x12E9/125 , Eca	schwarz	0,055 kg
GF008UNI24LU-ECA U-DQ(ZN)BH OS1/2 1x24E9/125, Eca	schwarz	0,055 kg

Universalkabel U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader Leviton

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OM3



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
GFOM3S24WLU-ECA3000N U-DQ(ZN)BH OM3 2x12G50/125, Eca, 3000N	schwarz	0,055 kg

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OM4

KABELSCHACHTGEEIGNETES MULTI-BÜNDELADERKABEL 12-60 FASERN Für Gebäude- und Campus-Backbone-Anwendungen, bei denen eine höhere Faseranzahl erforderlich ist. Bündeladerkabel mit einem Durchmesser von bis zu 5 x 2,5 mm, mit bis zu 12 Fasern und festem Füllmaterial. Um einen steifen, nicht-metallischen Zentrumsträger (CSM) aus Glas verseilt. Die Schicht aus wasserblockierendem Band verhindert das Eindringen von Interstitialwasser.

Mechanische Eigenschaften

- Anwendungen: ISO/IEC 11801, IEC 60794 and EN 50173-1
- Testnormen: IEC 60794-1-21 and IEC 60794-1-22
- Wasserbeständigkeit: Wasserblock Design
- Bündeladerkonstruktion: Zentrales Glasstützelement, gelgefüllte Bündelader, 2.5mm
- Bewährung: Glasgarn, Nagetierschutz
- Faserzahl: 12 bis 60
- Verkabelungskategorie/Fasertyp: OM4
- Mantelmaterial: HF1 - Universal LSHF
- Mantelfarbe: schwarz
- max Zugbelastung (N): 3000
- max Querdruckbelastung (N): 2000
- Brandfestigkeit; Rauch; Saure Gase: IEC 60332-1-2 ; IEC 61034-1 & 2 , IEC 60754-2
- BauPVO-Klasse: Eca
- Kabeldurchmesser (mm): 11

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperaturbereich: -40°C to + 70°Cv
- Installationstemperaturbereich: -10°C to + 70°C

Optische Eigenschaften

- Dämpfung (dB): @ 850 / 1300nm (dB/km): = 2,8 / = 0,8
- Bandbreite: @ 850 / 1300nm (MHz.km) : = 3500 / = 500 , effekt. Modal B @ 850 : = 4700 MHz.km
- Brechungsindex 850nm: 1.482
- Brechungsindex 1300nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
GFOM4S24WLU-ECA3000N U-DQ(ZN)BH OM4 2x12G50/125, Eca , 3000N	schwarz	0,055 kg
GFOM4S48WLU-ECA3000N U-DQ(ZN)BH OM4 4x12G50/125, Eca, 3000N	schwarz	0,055 kg

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OS2



KABELSCHACHTGEEIGNETES MULTI-BÜNDELADERKABEL 12-60 FASERN Für Gebäude- und Campus-Backbone-Anwendungen, bei denen eine höhere Faseranzahl erforderlich ist. Bündeladerkabel mit einem Durchmesser von bis zu 5 x 2,5 mm, mit bis zu 12 Fasern und festem Füllmaterial. Um einen steifen, nicht-metallischen Zentrumsträger (CSM) aus Glas verseilt. Die Schicht aus wasserblockierendem Band verhindert das Eindringen von Interstitialwasser.

Mechanische Eigenschaften	Thermische Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"> Anwendungen: ISO/IEC 11801, IEC 60794 and EN 50173-1 Testnormen: IEC 60794-1-21 and IEC 60794-1-22 Wasserbeständigkeit: Wasserblock Design Bündeladerkonstruktion: Zentrales Glasstützelement, gelgefüllte Bündelader, 2.5mm Bewährung: Glasgarn, Nagetierschutz Faserzahl: 4x12 Mantelmaterial: HF1 - Universal LSHF Mantelfarbe: schwarz UV-Beständig max Zugbelastung (N): 3000 max Querdruckbelastung (N): 2000 Brandfestigkeit; Rauch; Saure Gase: IEC 60332-1-2 ; IEC 61034-1 & 2 , IEC 60754-2 BauPVO-Klasse: Eca Kabeldurchmesser (mm): 11 	<ul style="list-style-type: none"> Betriebstemperaturbereich: -40°C to + 70°C_v Installationstemperaturbereich: -10°C to + 70°C
	Optische Eigenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> Verkabelungsklasse/Fasertyp: OS1-OS2/G652D Dämpfung (dB): @ 1310 / 1550nm (dB/km) Dämpfung : = 0,38 / = 0,25 Chromatische_Dispersion: @ 1285-1330nm / 1550nm (ps/nm.km) : = 3,0 / = 18
	Lieferumfang
	<ul style="list-style-type: none"> LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
GF008S24WLU-ECA3000N U-DQ(ZN)BH OS1/2 2x12E9/125, Eca, 3000N	schwarz	0,055 kg
GF008S48WLU-ECA3000N U-DQ(ZN)BH OS1/2 4x12E9/125, Eca , 3000N	schwarz	0,055 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich

Universalkabel U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader Draka



Datenblatt

U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader OM2



Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für mittlere bis große Distanzen im LAN Backbone, wo robuste und kompakte Kabel mit mittlerer Druckfestigkeit gefragt sind. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Tunneln. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader. Ummantelte Glasrovings garantieren eine ausreichend hohe Zugfestigkeit (1.5kN) und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur LSHF-Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @850 nm: 1.482
- Brechungsindex @1300 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60011391 Draka U-DQ(ZN)BH 4 G50/125 OM2	8717511447553	blau	0,055 kg
60011393 Draka U-DQ(ZN)BH 6 G50/125 OM2	8717511487924	blau	0,055 kg
60011379 Draka U-DQ(ZN)BH 8 G50/125 OM2	8430220457780	blau	0,055 kg
60011395 Draka U-DQ(ZN)BH 12 G50/125 OM2	8430220458404	blau	0,055 kg
60011381 Draka U-DQ(ZN)BH 24 G50/125 OM2	8717511447645	blau	0,06 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader OM3



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für mittlere bis große Distanzen im LAN Backbone, wo robuste und kompakte Kabel mit mittlerer Druckfestigkeit gefragt sind. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Tunneln. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader. Ummantelte Glasrovings garantieren eine ausreichend hohe Zugfestigkeit (1.5kN) und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur LSHF-Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @800 nm: 1.482
- Brechungsindex @1300 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60011297 Draka U-DQ(ZN)BH 4 G50/125 OM3	8717511363730	blau	0,055 kg
60026796 Draka U-DQ(ZN)BH 6 G50/125 OM3	8717511635479	blau	0,055 kg
60011301 Draka U-DQ(ZN)BH 8 G50/125 OM3	8717511363754	blau	0,055 kg
60011342 Draka U-DQ(ZN)BH 12 G50/125 OM3	8430220458664	blau	0,055 kg
60018770 Draka U-DQ(ZN)BH 24 G50/125 OM3	8717511359917	blau	0,06 kg
60020677 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12 OM3 doppelte Bündelader	8717511527514	blau	0,07 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader OM4



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für mittlere bis große Distanzen im LAN Backbone, wo robuste und kompakte Kabel mit mittlerer Druckfestigkeit gefragt sind. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Tunneln. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader. Ummantelte Glasrovings garantieren eine ausreichend hohe Zugfestigkeit (1.5kn) und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur LSHF-Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @850 nm: 1.482
- Brechungsindex @1300 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60019165 Draka U-DQ(ZN)BH 4 G50/125 OM4	8717511433723	blau	0,055 kg
60019179 Draka U-DQ(ZN)BH 6 G50/125 OM4	8717511434775	blau	0,055 kg
60019875 Draka U-DQ(ZN)BH 8 G50/125 OM4	8717511484800	blau	0,055 kg
60011420 Draka U-DQ(ZN)BH 12 G50/125 OM4	8717511407380	blau	0,055 kg
60018848 Draka U-DQ(ZN)BH 24 G50/125 OM4	8717511406727	blau	0,06 kg
60020678 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12 OM4 doppelte Bündelader	8717511527521	blau	0,07 kg



U-DQ(ZN)BH zentrale Bündelader OS2



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für mittlere bis große Distanzen im LAN Backbone, wo robuste und kompakte Kabel mit mittlerer Druckfestigkeit gefragt sind. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Tunneln. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader. Ummantelte Glasrovings garantieren eine ausreichend hohe Zugfestigkeit (1.5kN) und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur LSHF-Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.467
- Brechungsindex @1550 nm: 1.468

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60011347 Draka U-DQ(ZN)BH 4E9 OS2	8717511358941	blau	0,055 kg
60019357 Draka U-DQ(ZN)BH 6E9 OS2	8717511442879	blau	0,055 kg
60011295 Draka U-DQ(ZN)BH 8E9 OS2	8717511359962	blau	0,055 kg
60011299 Draka U-DQ(ZN)BH 12 E9/125 OS2	8430220457902	blau	0,055 kg
60011308 Draka U-DQ(ZN)BH 24E9 OS2	8717511359016	blau	0,06 kg
60039918 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12 OS2 doppelte Bündelader		blau	0,07 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

Universalkabel U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader Draka



Datenblatt

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OM2



Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für hochfaserige Anwendungen bei mittleren bis großen Distanzen im LAN Backbone. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Kabeltrögen. Kabelaufbau: Verseilte Bündelader mit LSHF-Mantel. Die Bündeladern sind farblich gekennzeichnet. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur flammwidrigen Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60019425 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12G50/125 OM2	8717511447737	blau	0,13 kg
60011365 Draka U-DQ(ZN)BH 4x12G50/125 OM2	8717511364829	blau	0,13 kg
60019426 Draka U-DQ(ZN)BH 8x12G50/125 OM2	8717511447751	blau	0,165 kg
60019427 Draka U-DQ(ZN)BH 12x12G50/125 OM2	8717511447768	blau	0,24 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OM3



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für hochfaserige Anwendungen bei mittleren bis großen Distanzen im LAN Backbone. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Kabeltrögen. Kabelaufbau: Verseilte Bündelader mit LSHF-Mantel. Die Bündeladern sind farblich gekennzeichnet. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur flammwidrigen Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60018837 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12G50/125 OM3	8717511364829	blau	0,13 kg
60011424 Draka U-DQ(ZN)BH 4x12G50/125 OM3	8717511364867	blau	0,13 kg
60019596 Draka U-DQ(ZN)BH 6x12G50/125 OM3	8717511460620	blau	0,13 kg
60018840 Draka U-DQ(ZN)BH 8x12G50/125 OM3	8717511364881	blau	0,165 kg
60018855 Draka U-DQ(ZN)BH 12x12G50/125 OM3	8717511411257	blau	0,24 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OM4



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für hochfaserige Anwendungen bei mittleren bis großen Distanzen im LAN Backbone. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Kabeltrögen. Kabelaufbau: Verseilte Bündelader mit LSHF-Mantel. Die Bündeladern sind farblich gekennzeichnet. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur flammwidrigen Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60020485 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12G50/125 OM4	8717511517393	blau	0,13 kg
60019622 Draka U-DQ(ZN)BH 4x12G50/125 OM4	8717511463294	violett	0,13 kg
60047835 Draka U-DQ(ZN)BH 8x12G50/125 OM4	8717511424585	violett	0,165 kg
60019623 Draka U-DQ(ZN)BH 12x12G50/125 OM4	8717511463300	violett	0,24 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

U-DQ(ZN)BH verseilte Bündelader OS2



Datenblatt

Draka Universalkabel oder Innen-/Außenkabel wurden sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich konzipiert. Sie besitzen einen LSHF-Außenmantel, wodurch sie perfekt für den Einsatz im Innenbereich geeignet sind, wo nur eingeschränkte Anforderungen an eine Flammenausbreitung bestehen. Geeignet für hochfaserige Anwendungen bei mittleren bis großen Distanzen im LAN Backbone. Das Kabel ist geeignet für die Installation in Kabeltrassen, Schutzrohren und Kabeltrögen. Kabelaufbau: Verseilte Bündelader mit LSHF-Mantel. Die Bündeladern sind farblich gekennzeichnet. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem blauen FireBur flammwidrigen Mantel versehen und ist längswasserdicht.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz
- Halogenfrei, flammwidrig
- Metallfrei

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.467
- Brechungsindex @1550 nm: 1.468

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60018836 Draka U-DQ(ZN)BH 2x12E9 OS2	8717511364812	blau	0,13 kg
60018839 Draka U-DQ(ZN)BH 4x12E9 OS2	8717511364850	blau	0,13 kg
60011426 Draka U-DQ(ZN)BH 6x12E9 OS2	8717511412438	blau	0,13 kg
60019688 Draka U-DQ(ZN)BH 8x12E9 OS2	8717511472999	blau	0,165 kg
60019469 Draka U-DQ(ZN)BH 12x12E9 OS2	8717511451390	blau	0,24 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

Außenkabel A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader Draka



Datenblatt

A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader OM1



LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) für mittlere und große Distanzen eingesetzt. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader mit bis zu 24 Fasern und einem Durchmesser von 2,8 oder 3,5mm. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen gewissen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem schwarzen PE-Mantel versehen.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.496
- Brechungsindex @1550 nm: 1.491

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring
- Warennummer 85447000

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60011341 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4G62,5/125 OM1, PE,UV-beständig	8717511359740	schwarz	0,04 kg
60018819 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8G62,5/125 OM1, PE,UV-beständig	8717511363990	schwarz	0,04 kg
60018766 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12G62,5/125 OM1, PE,UV-beständig	8717511359801	schwarz	0,04 kg
60018844 Draka A-DQ(ZN)B2Y 24G62,5/125 OM1, PE,UV-beständig	9999999020780	schwarz	0,045 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.



A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader OM2



Datenblatt

LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) für mittlere und große Distanzen eingesetzt. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader mit bis zu 24 Fasern und einem Durchmesser von 2,8 oder 3,5mm. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem schwarzen PE-Mantel versehen.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring
- Warennummer 85447000

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60011397 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4G50/125 OM2, PE, UV-beständig	8717511447164	schwarz	0,04 kg
60011378 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8G50/125 OM2, PE, UV-beständig	8717511447171	schwarz	0,04 kg
60011380 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12G50/125 OM2, PE, UV-beständig	8430220457797	schwarz	0,04 kg
60011385 Draka A-DQ(ZN)B2Y 24G50/125 OM2, PE, UV-beständig	8430220457100	schwarz	0,045 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader OM3



Datenblatt

LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) für mittlere und große Distanzen eingesetzt. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader mit bis zu 24 Fasern und einem Durchmesser von 2,8 oder 3,5mm. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem schwarzen PE-Mantel versehen.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring
- Warennummer 85447000

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60020056 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4G50/125 OM3, PE, UV-beständig	8717511492249	schwarz	0,04 kg
60047007 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8G50/125 OM3, PE, UV-beständig		schwarz	0,04 kg
60019415 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12G50/125 OM3, PE, UV-beständig	8717511447447	schwarz	0,04 kg
60019416 Draka A-DQ(ZN)B2Y 24G50/125 OM3, PE, UV-beständig	8717511447454	schwarz	0,045 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.



A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader OM4



Datenblatt

LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) für mittlere und große Distanzen eingesetzt. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader mit bis zu 24 Fasern und einem Durchmesser von 2,8 oder 3,5mm. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem schwarzen PE-Mantel versehen.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring
- Warennummer 85447000

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60020219 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4G50/125 OM4, PE, UV-beständig	8717511499200	schwarz	0,04 kg
60019382 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8G50/125 OM4, PE, UV-beständig	8717511445016	schwarz	0,04 kg
60047946 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12G50/125 OM4, PE, UV-beständig		schwarz	0,04 kg
60047947 Draka A-DQ(ZN)B2Y 24G50/125 OM4, PE, UV-beständig		schwarz	0,045 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

A-DQ(ZN)B2Y zentrale Bündelader OS2



Datenblatt

LWL-Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) für mittlere und große Distanzen eingesetzt. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit zentraler Bündelader mit bis zu 24 Fasern und einem Durchmesser von 2,8 oder 3,5mm. Ummantelte Glasrovings verleihen dem Kabel die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz. Das Kabel ist mit einem schwarzen PE-Mantel versehen.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Druckfestigkeit: 2000N
- Biegeradius: min. 60 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -30 bis 60°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.467
- Brechungsindex @1550 nm: 1.468

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring
- Warennummer 85447000

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60018842 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4E9/125 OS2, PE, UV-beständig	8717511364928	schwarz	0,04 kg
60018762 Draka A-DQ(ZN)B2Y 6E9/125 OS2, PE, UV-beständig	8717511359764	schwarz	0,04 kg
60018764 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8E9/125 OS2, PE, UV-beständig	9999999020292	schwarz	0,04 kg
60018767 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12E9/125 OS2, PE, UV-beständig	8717511359818	schwarz	0,04 kg
60018769 Draka A-DQ(ZN)B2Y 24E9/125 OS2, PE, UV-beständig	9999999020308	schwarz	0,045 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.



Außenkabel A-DQ(ZN)B2Y verseilte Bündelader Draka



Datenblatt

A-DQ(ZN)B2Y verseilte Bündelader OM2



LWL-Außenkabel mit verseilter Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) eingesetzt, wo eine Faserzahl von mehr als 24 benötigt wird. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, metallfrei, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest, einblasbar und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit verseilter Bündelader. Jede Bündelader besteht aus 12 Fasern. Die Kabelseele ist mit einer Schicht aus ummantelten Glasrovings umgeben und verleiht dem Kabel so die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -40 bis 70°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60019420 Draka A-DQ(ZN)B2Y 2x12G50/125 OM2	8717511447552	schwarz	0,105 kg
60011446 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4x12G50/125 OM2	8430220456745	schwarz	0,105 kg
60019421 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8x12G50/125 OM2	8717511447676	schwarz	0,14 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

A-DQ(ZN)B2Y verseilte Bündelader OM4

Datenblatt



LWL-Außenkabel mit verseilter Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) eingesetzt, wo eine Faserzahl von mehr als 24 benötigt wird. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, metallfrei, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest, einblasbar und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit verseilter Bündelader. Jede Bündelader besteht aus 12 Fasern. Die Kabelseele ist mit einer Schicht aus ummantelten Glasrovings umgeben und verleiht dem Kabel so die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -40 bis 70°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.482
- Brechungsindex @1550 nm: 1.477

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60049102 Draka A-DQ(ZN)B2Y 2x12 G50/125 OM4			
60020612 Draka A-DQ(ZN)B2Y 2x12G50/125 OM4	8717511524575	schwarz	0,105 kg
60019693 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4x12G50/125 OM4	8717511473330	schwarz	0,105 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.



A-DQ(ZN)B2Y verseilte Bündelader OS2



Datenblatt

LWL-Außenkabel mit verseilter Bündelader dienen als Erd- und Röhrenkabel und werden im Primärbereich (campus backbone) eingesetzt, wo eine Faserzahl von mehr als 24 benötigt wird. Die kompakte Bündeladerkonstruktion erlaubt eine hohe Konzentration von Fasern und erleichtert somit das Fasermanagement in den Verteilanlagen. Das Kabel ist UV-beständig, metallfrei, nagetierfest, längswasserdicht, hochzugfest, einblasbar und für direkte Erdverlegung geeignet. Kabelaufbau: Kabel mit verseilter Bündelader. Jede Bündelader besteht aus 12 Fasern. Die Kabelseele ist mit einer Schicht aus ummantelten Glasrovings umgeben und verleiht dem Kabel so die nötige Zugfestigkeit und einen Nagetierschutz.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 5000N
- Druckfestigkeit: 3000N
- Biegeradius: min. 150 mm
- Nagetierschutz

Thermische Eigenschaften

- Lagertemperatur: -30 bis 70°
- Einzugstemperatur: -5 bis +50°
- Betriebstemperatur: -40 bis 70°

Optische Eigenschaften

- Brechungsindex @1310 nm: 1.467
- Brechungsindex @1550 nm: 1.468

Lieferumfang

- LWL Kabel auf Trommel oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
60050447 Draka A-DQ(ZN)B2Y 2x12 E9/125			
60018825 Draka A-DQ(ZN)B2Y 2x12E9 OS2	8717511364232	schwarz	0,105 kg
60011310 Draka A-DQ(ZN)B2Y 4x12E9 OS2	8430220456912	schwarz	0,105 kg
60019579 Draka A-DQ(ZN)B2Y 6x12E9 OS2	8717511457422	schwarz	0,105 kg
60019153 Draka A-DQ(ZN)B2Y 8x12E9 OS2	8717511432894	schwarz	0,14 kg
60019589 Draka A-DQ(ZN)B2Y 12x12E9 OS2	8717511458863	schwarz	0,2 kg

Weitere Kabeltypen auf Anfrage erhältlich.

LWL Spleißboxen bestückt

01 iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 1HE ausziehbar Breakout

37



iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 1HE ausziehbar spleißfertig



Datenblatt

Spleißbox Novuslan 1HE LC duplex OM1



iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- spleißfertig konfektioniert mit LC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM106LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 06xLCdx OM1	4260330262059	3,8 kg
IVBNOM112LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdx OM1	4260330262066	3,8 kg
IVBNOM124LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdx OM1	4260330262073	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE LC duplex OM2



Datenblatt



iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- spleißfertig konfektioniert mit LC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM206LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 6xLCdx OM2	4260330262080	3,8 kg
IVBNOM212LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdx OM2	4260330260987	3,8 kg
IVBNOM224LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdx OM2	4260330260994	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE LC duplex OM3



Datenblatt



iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- spleißfertig konfektioniert mit LC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

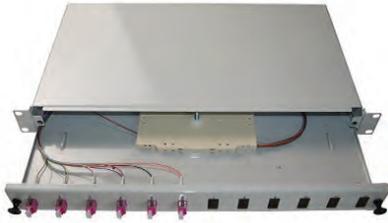
Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM306LCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 6xLCdxdx OM3	4260330262097	3,8 kg
IVBNOM312LCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdxdx OM3	4260330260796	3,8 kg
IVBNOM324LCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdxdx OM3	4260330260826	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE LC duplex OM4



Datenblatt



iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- spleißfertig konfektioniert mit LC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM406LCDXMC LWL Spleißbox Novuslan 6xLCdx OM4	4260330262103	3,8 kg
IVBNOM412LCDXMC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdx OM4	4260330262110	3,8 kg
IVBNOM424LCDXMC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdx OM4	4260330262127	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE LC duplex OS2



Datenblatt



iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- spleißfertig konfektioniert mit LC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNE906LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 6xLCdx E9	4260330262134	3,8 kg
IVBNE906LCDXAPC LWL Spleißbox Novuslan 6xLCdx E9 APC 8°	4260330262141	3,8 kg
IVBNE912LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdx E9	4260330261045	3,8 kg
IVBNE912LCDXAPC LWL Spleißbox Novuslan 12xLCdx E9 APC8°	4260330262158	3,8 kg
IVBNE924LCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdx E9	4260330261052	3,8 kg
IVBNE924LCDXAPC LWL Spleißbox Novuslan 24xLCdx E9 APC8°	4260330262165	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE SC duplex OM1



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit SC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	Gewicht
IVBNOM106SC LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx OM1	3,8 kg
IVBNOM112SCBC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx 62,5	3,8 kg
IVBNOM124SC LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx OM1	3,9 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE SC duplex OM2



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit SC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM206SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx OM2		3,8 kg
IVBNOM212SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx OM2	4260330260963	3,8 kg
IVBNOM224SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx OM2	4260330260970	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE SC duplex OM3



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit SC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM306SCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx OM3		3,4 kg
IVBNOM312SCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx OM3	4260330260802	3,4 kg
IVBNOM324SCDXAC LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx OM3	4260330260833	3,4 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE SC duplex OM4



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Pigtails: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit SC duplex Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer

IVBNOM406SCDXMC
LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx OM4

IVBNOM412SCDXMC
LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx OM4

IVBNOM424SCDXMC
LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx OM4

Gewicht

3,8 kg

3,8 kg

3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE SC duplex OS2



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtaills sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Pigtaills: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit SC duplex Kupplungen und Pigtaills
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNE906SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 06xSCdx E9		3,8 kg
IVBN906SCDXAPC LWL Spleißbox Novuslan 06xSCdx APC8° E9		3,8 kg
IVBNE906SCDXAPCGC LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx APC8° E9		
IVBNE906SCDXAPC9GC LWL Spleißbox Novuslan 6xSCdx APC9° E9		
IVBNE912SCDXMC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx E9		3,8 kg
IVBNE912SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx E9	4260330261021	3,8 kg
IVBNE912SCDXAPCGC LWL Spleißbox Novuslan 12xSCdx APC8° E9		3,8 kg
IVBNE924SCDXBC LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx E9	4260330261038	3,8 kg
IVBNE924SCDXAPCBC LWL Spleißbox Novuslan 24xSCdx E9 APC8°		3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE ST simplex / duplex OM1



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex Kupplungen
- Pigtails: Montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit ST Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM112ST LWL Spleißbox Novuslan 12xST OM1	4260330262172	3,9 kg
IVBNOM124ST LWL Spleißbox Novuslan 24xST OM1	4260330262189	3,9 kg
IVBNOM124STDx LWL Spleißbox Novuslan 24xSTdx OM1	4260330262196	3,9 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE ST simplex / duplex OM2



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex Kupplungen
- Pigtails: Montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit ST Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM26ST LWL Spleißbox Novuslan 6xST OM2	4260330262202	3,8 kg
IVBNOM212ST LWL Spleißbox Novuslan 12xST OM2	4260330260949	3,8 kg
IVBNOM224ST LWL Spleißbox Novuslan 24xST OM2	4260330260956	3,8 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE ST simplex / duplex OM3



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex Kupplungen
- Pigtails: Montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit ST Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM306ST LWL Spleißbox Novuslan 6xST OM3	4260330262219	3,9 kg
IVBNOM312ST LWL Spleißbox Novuslan 12xST OM3	4260330260819	3,9 kg
IVBNOM324ST LWL Spleißbox Novuslan 24xST OM3	4260330260840	3,9 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE ST simplex / duplex OM4



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex Kupplungen
- Pigtails: Montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit ST Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNOM412ST LWL Spleißbox Novuslan 12xST OM4	4260330260932	3,9 kg
IVBNOM424ST LWL Spleißbox Novuslan 24xST OM4	4260330260895	3,9 kg

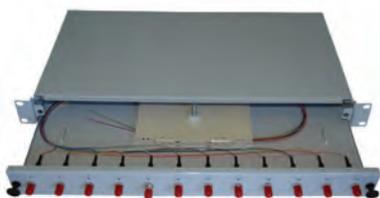
Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



Spleißbox Novuslan 1HE ST simplex / duplex OS2



Datenblatt



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtails sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex Kupplungen
- Pigtails: Montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit ST Kupplungen und Pigtails
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNE906ST LWL Spleißbox Novuslan 6xST E9	4260330262226	3,9 kg
IVBNE912ST LWL Spleißbox Novuslan 12xST E9	4260330261007	3,9 kg
IVBNE924ST LWL Spleißbox Novuslan 24xST E9	4260330261014	3,9 kg
IVBNE924STDx LWL Spleißbox Novuslan 24xSTdx E9		4,3 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE E2000



Die iv.sys Novuslan Spleißbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Spleißbox wird nach Kundenwunsch spleißfertig bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar. Die Pigtaills sind gemäß DIN Farbcodierung in die Kupplungen gesteckt und spleißfertig in der Spleißkassette eingelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten E2000 Kupplungen
- Pigtaills: montiert, farblich kodiert nach IEC 60304, spleißfertig in Kassette eingelegt
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB APC 0,1dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 40dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 50dB APC 85 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Spleißfertig konfektioniert mit E2000 Kupplungen und Pigtaills
- 1 x PG Verschraubung
- Spleißkassette mit Deckel und Spleißkamm
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVNBE924E2000APCG LWL Spleißbox Novuslan 24 E2000APC8°		4,3 kg
IVBNOM312E2000 LWL Spleißbox Novuslan 12xE2000sx OM3	4260330262257	4,3 kg
IVBNOM324E2000 LWL Spleißbox Novuslan 24xE2000 sx OM3	4260330262264	4,3 kg
IVBNOM412E2000BC LWL Spleißbox Novuslan 12xE2000 sx OM4	4260330262271	4,3 kg
IVBNE906E2000APC LWL Spleißbox Novuslan 6 E2000APC8°	4260330262288	4,3 kg
IVBNE912E2000APC LWL Spleißbox Novuslan 12 E2000APC8°	4260330262295	4,3 kg
IVNBE912E2000APCCD LWL Spleißbox Novuslan 12 E2000APC 8° Comp. Duplex	4260330262301	4,3 kg
IVNBE912E2000PC LWL Spleißbox Novuslan 12 E2000 PC E9	4260330262318	4,3 kg
IVNBE924E2000PC LWL Spleißbox Novuslan 24 E2000 E9	4260330262325	4,3 kg
IVNBE924E2000APCCD LWL Spleißbox Novuslan 24 E2000APC Comp. Duplex	4260330262332	4,3 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.



iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 1HE ausziehbar Breakout

Spleißbox Novuslan 1HE breakout LC duplex



Die iv.sys Novuslan Breakoutbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Breakoutbox wird nach Kundenwunsch bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: Lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten LC duplex Kupplungen
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Bestückt mit LC duplex Kupplungen
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IBBNNK6LCDXCA LWL Trunkbox Novuslan 6xLCdx nur Kupplung aqua		3 kg
IBBNNK6LCDXAPCCG LWL Trunkbox Novuslan 6xLCdx APC nur Kupplung grün		3 kg
IBBNNK6LCDXCB LWL Trunkbox Novuslan 6xLCdx nur Kupplung blau		3 kg
IBBNNK6LCDXCM LWL Trunkbox Novuslan 6xLCdx nur Kupplung magenta		3 kg
IBBNNK6LCDXKC LWL Trunkbox Novuslan 6xLCdx nur Kupplung beige	4260330262363	3 kg
IBBNNK12LCDXAC12LCDXBEC Trunkbox Novuslan 24xLCdx nur Kupplung aqua/beige		3 kg
IBBNNK12LCDXBC LWL Trunkbox Novuslan 12xLCdx nur Kupplung blau		3 kg
IBBNNK12LCDXBM LWL Trunkbox Novuslan 12xLCdx nur Kupplung magenta		3 kg
IBBNNK12LCDXCA LWL Trunkbox Novuslan 12xLCdx Kupplung aqua		3 kg
IBBNNK12LCDXCB LWL Trunkbox Novuslan 12xLCdx Kupplung beige	4260330262387	3 kg
IBBNNK24LCDXAC LWL Trunkbox Novuslan 24xLCdx nur Kupplung aqua		3 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNNK24LCDXBC LWL Trunkbox Novuslan 24xLCdx nur Kupplung blau		3 kg
IVBNNK24LCDXKC LWL Trunkbox Novuslan 24xLCdx nur Kupplung beige	4260330262400	3 kg
IVBNNK24LCDXMC LWL Trunkbox Novuslan 24xLCdx nur Kupplung erikav.		3 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE breakout SC duplex



Die iv.sys Novuslan Breakoutbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Breakoutbox wird nach Kundenwunsch bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: Lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten SC duplex Kupplungen
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 / +80° C
- Lagertemperatur: -40 / +90° C

Optische Eigenschaften

- IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB
- IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB
- RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB
- RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB

Lieferumfang

- Spleißbox mit Deckel
- Bestückt mit SC duplex Kupplungen
- Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNNK06SCDXCA LWL Trunkbox Novuslan 6xSCdx nur Kupplung aqua		3 kg
IVBNNK06SCDXCB LWL Trunkbox Novuslan 6xSCdx nur Kupplung beige		3 kg
IVBNNK06SCDXCBL LWL Trunkbox Novuslan 6xSCdx nur Kupplung blau		3 kg
IVBNNK06SCDXCM LWL Trunkbox Novuslan 6xSCdx nur Kupplung erikav.		3 kg
IVBNNK06SCDXCME LWL Trunkbox Novuslan 6xSCdx nur Kupplung metall		3 kg
IVBNNK12SCDXCA LWL Trunkbox Novuslan 12xSCdx nur Kupplung aqua		3 kg
IVBNNK12SCDXCM LWL Trunkbox Novuslan 12xSCdx nur Kupplung ericavio		3 kg
IVBNNK12SCDXCME LWL Trunkbox Novuslan 12xSCdx nur Kupplung metall		3 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNNK12SCDXCB LWL Trunkbox Novuslan 12xSCdx nur Kupplung blau	4260330262424	3 kg
IVBNNK24SCDXCA LWL Trunkbox Novuslan 24xSCdx nur Kupplung aqua		3 kg
IVBNNK24SCDXCL LWL Trunkbox Novuslan 24xSCdx nur Kupplung lime		3 kg
IVBNNK24SCDXCM Trunkbox Novuslan 24xSCdx nur Kupplung erikaviol.		3 kg
IVBNNK24SCDXCB LWL Trunkbox Novuslan 24xSCdx nur Kupplung blau	4260330262431	3 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

Spleißbox Novuslan 1HE breakout ST simplex / duplex



Die iv.sys Novuslan Breakoutbox 1HE ausziehbar. Die iv.sys Novuslan Breakoutbox wird nach Kundenwunsch bestückt. Die Box ist ausziehbar und stufenlos verstellbar.

Mechanische Eigenschaften	Thermische Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse: Vollmetall lackiert Farbe: Lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005 Frontplatte: 19" (483mm) mit montierten ST simplex oder ST duplex Kupplungen Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm 	<ul style="list-style-type: none"> Betriebstemperatur: -20 / +80° C Lagertemperatur: -40 / +90° C
	Optische Eigenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> IL bei MM nach IEC 61300-3-4: < 0,4dB IL bei SM nach IEC 61300-3-4: < 0,5dB APC 0,3dB RL bei MM nach IEC 61300-3-6: > 30dB RL bei SM nach IEC 61300-3-6: > 40dB APC 60 dB
	Lieferumfang
	<ul style="list-style-type: none"> Spleißbox mit Deckel Bestückt mit ST simplex oder ST duplex Kupplungen Verpackt im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVBNNK12ST LWL Trunkbox Novuslan 12 ST nur Kupplungen	4260330262462	3 kg
IVBNNK24STDXMC LWL Trunkbox 24x STdx nur Kupplung		3,00 €
IVBNNK24STMC LWL Trunkbox 24x ST nur Kupplung		3,00 €
IVBNNK24STSCDXMEC LWL Trunkbox Novuslan 24x ST-SC dx Kupplungen		3 kg
IVBNNK24STDXMEC LWL Trunkbox Novuslan 24x STdx Kupplung	4260330262486	3 kg
IVBNNK24STMEC LWL Trunkbox Novuslan 24x ST Kupplung	4260330262493	3 kg

Die Spleißboxen können nach Kundenwunsch bestückt werden. Auch in schwarz erhältlich.

LWL Spleißboxen unbestückt

01	iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 2HE ausziehbar	43
02	iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 3HE ausziehbar	44



iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 1HE ausziehbar



Datenblatt

Panel



iv.sys Novuslan Spleißbox ausziehbar, unbestückt ohne Frontplatte

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: ohne
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 44,45 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Lieferumfang

- Spleißbox inkl. Schublade
- Befestigungsschrauben für die Frontplatte
- Im Karton verpackt

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVSLB iv.sys Box Novuslan leer ohne Blende	RAL 7035	2,6 kg
IVSLBS iv.sys Box Novuslan leer ohne Blende schwarz	RAL 9005	2,6 kg

Blenden

Frontplatte 1HE für Novuslan Spleißbox.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7035
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000, MTRJ, FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 44,45 (1HE) x 432 x 10mm

Lieferumfang

- Frontplatte

Artikelnummer	Gewicht
IVSFB06LCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 6xLC-D	0,198 kg
IVSFB06SCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 6xSC-D	0,198 kg

Artikelnummer	Gewicht
IVSFB12E2000DXC Frontblende Novuslan 1HE 12xE2000 DX Compact	0,218 kg
IVSFB12LCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 12xLC-D	0,215 kg
IVSFB12SCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 12xSC-D	0,198 kg
IVSFB12ST Frontblende Novuslan für 1HE Box 12xST	0,218 kg
IVSFB24LCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xLC-D	0,196 kg
IVSFB24LCDWV Frontblende Novuslan f. 1HE Box 24xLC-D waagerecht	0,196 kg
IVSFB24SCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xSC-D	0,166 kg
IVSFB24ST Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xST	0,218 kg
IVSFBS12LCD Frontblende Novuslan 1HE Box 12xLC-D schwarz	0,215 kg
IVSFBS12ST Frontblende Novuslan für 1HE Box 12xST schwarz	0,218 kg
IVSFBS24LCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xLC-D schwarz	0,196 kg
IVSFBS24SCD Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xSC-D schwarz	0,196 kg
IVSFBS24ST Frontblende Novuslan für 1HE Box 24xST schwarz	0,218 kg



iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 2HE ausziehbar

Panel



Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: ohne
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 89 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Lieferumfang

- LWL Panel leer

Artikelnummer

IVSLB2HE
iv.sys Box Novuslan leer ohne Blende 2HE

Gewicht

2,6 kg

Blenden



Frontplatte 2HE für Novuslan Spleißbox.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7025
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000, MTRJ, FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 89 (2HE) x 432 x 10mm

Lieferumfang

- Frontplatte

Artikelnummer

IVSFB48E2000APCCD2HE
Frontblende für 2HE Box 48xE2000 Compact Duplex

Gewicht

0,196 kg

Artikelnummer

IVSFB48LCD2HE
Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xLC-D

Gewicht

0,196 kg

Artikelnummer	Gewicht
IVSFB48SCD2HE Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xSC-D	0,196 kg
IVSFB48ST2HE Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xST	0,196 kg

iv.sys LWL Spleißbox Novuslan 3HE ausziehbar

Panel



Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Vollmetall lackiert
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder tiefschwarz RAL9005
- Frontplatte: ohne
- Zugentlastung: über PG Verschraubung und Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 mögliche Einführungen
- 19 Zoll Montage: Stufenlos tiefenverstellbar
- Maße: H 132 (1HE) x B 483mm (19") x T 244mm

Artikelnummer	Gewicht
IVSLB3HE iv.sys Box Novuslan leer ohne Blende 3HE	2,6 kg



Blenden



Frontplatte 3HE für Novuslan Spleißbox.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7035
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000, MTRJ, FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 132 (1HE) x 432 x 10mm

Lieferumfang

- Frontplatte

Artikelnummer

IVSFB72LCD3HE
Frontblende Novuslan für 3HE Box 72xLC-D

IVSFB72SCD3HE
Frontblende Novuslan für 3HE Box 72xSC-D

Gewicht

0,196 kg

0,196 kg

LWL Wandverteiler unbestückt

01	iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan SK24 unbestückt	48
02	iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan SK48 unbestückt	50
03	iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan IP66 unbestückt	51

iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan SK8 unbestückt



Datenblatt



YouTube

Wandverteiler



Der iv.sys SK8 Wandverteiler kann als Verteiler oder als Durchgangsspleißbox verwendet werden. Der SK8 kann mit einer Spleißkassette und einem Verteilerfeld oder mit vier Spleißkassetten bestückt werden. Ankommende und abgehende Kabel können mit Kabelbindern befestigt werden. Die Schaumstoffleisten schützen vor Staub.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL7035
- Ausstattung: mit Deckel, abschließbar, 2 Schlüssel
- Aufnahme: für bis zu 4x Spleißkassetten oder 1x Spleißkassetten + 1x Frontplatte
- Zugentlastung: über Kabelbinder am Blechboden
- Kabeleinführung: 2 Öffnungen mit Dichtungsleisten für an- und abgehende Kabel
- Maße: B150mm H265mm T55mm

Lieferumfang

- Wandverteiler mit Deckel und 2 Schlüssel im Karton verpackt

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLWVSK8 LWL-Stahlblechverteilerkasten mit Deckel IP20	RAL 7035	0,9 kg

Auch spleißfertig bestückt lieferbar.

Panel

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7035
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000,FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 40 x 145 x 50mm



YouTube

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLPSK84SC LWL Verteilerfeld für SK8 4xSCdx	RAL 7035	0,2 kg
IVLWLPSK86LCDX LWL Verteilerfeld für SK8 6xLCdx		0,2 kg
IVLWLPSK86SCDX LWL Verteilerfeld für SK8 6xSCdx		0,2 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLPSK88ST LWL Verteilerfeld für SK8 8xST		0,2 kg
IVLWLPSK812LCDX LWL Verteilerfeld für SK8 12xLCdx	RAL 7035	0,2 kg
IVLWLPSK812ST LWL Verteilerfeld für SK8 12xST		0,2 kg
IVLWLPSK88SCDX LWL Verteilerfeld für SK8 8xSCdx		0,2 kg

iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan SK24 unbestückt



Datenblatt



YouTube

Wandverteiler



Der iv.sys SK24 Wandverteiler kann als Verteiler oder als Durchgangsspleißbox verwendet werden. Der SK24 kann mit vier Spleißkassette und einem Verteilerfeld oder mit acht Spleißkassetten bestückt werden. Ankommende und abgehende Kabel können mit Kabelbindern befestigt werden. Die Schaumstoffleisten schützen vor Staub.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL7035
- Ausstattung: mit Deckel, abschließbar, 2 Schlüssel
- Aufnahme: für bis zu 8x Spleißkassetten oder 4x Spleißkassetten + 1x Frontplatte
- Zugentlastung: über Kabelbinder am Blechboden
- Kabeleinführung: 4 Öffnungen mit Dichtungsleisten für an- und abgehende Kabel
- Maße: B320mm H280mm T54mm

Lieferumfang

- Wandverteiler mit Deckel und 2 Schlüssel im Karton verpackt

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLWVSK24 LWL-Stahlblechverteilerkasten mit Deckel IP20	RAL 7035	1,5 kg

Auch spleißfertig bestückt lieferbar.



Panel



Datenblatt



YouTube

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7035
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000, FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 47 x 275 x 12mm

Artikelnummer	Gewicht
IVLWLPSK2412LC LWL Verteilerfeld für SK24 24LCdx	0,00 €
IVLWLPSK2412SC LWL Verteilerfeld für SK24 12SCdx	0,4 kg
IVLWLPSK2412ST LWL Verteilerfeld für SK24 12ST	0,4 kg
IVLWLPSK2424LC LWL Verteilerfeld für SK24 24LCdx, 24 E2000	0,4 kg
IVLWLPSK2424ST LWL Verteilerfeld für SK24 24ST	0,4 kg

iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan SK48 unbestückt



Datenblatt



YouTube

Wandverteiler



Der iv.sys SK48 Wandverteiler kann als Verteiler oder als Durchgangsspleißbox verwendet werden. Der SK48 kann mit fünf Spleißkassetten und einem Verteilerfeld oder mit zehn Spleißkassetten bestückt werden. Ankommende und abgehende Kabel können mit Kabelbindern befestigt werden. Die Schaumstoffleisten schützen vor Staub.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL7035
- Ausstattung: 2 Schwenktüren, 2 verschiedene Schlösser, 2 Schlüssel
- Aufnahme: für bis zu 10x Spleißkassetten oder 5x Spleißkassetten + 1x Frontplatte
- Zugentlastung: über Kabelbinder
- Kabeleinführung: 4 Öffnungen mit Dichtungsleisten für an- und abgehende Kabel
- Maße: B455mm H455mm T95mm

Lieferumfang

- Wandverteiler mit Deckel und 2 Schlüssel im Karton verpackt

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLWVSK48 LWL Maxi Wandverteiler 2 Schwenktüren 445x445x95	RAL 7035	4 kg

Auch spleißfertig bestückt lieferbar.

Panel

Mechanische Eigenschaften

- Material: Vollmetall lackiert RAL 7035
- Ausbrüche: LC, ST, SC, E2000, FC, DIN
- Beschriftung: Nummern
- Maße (HxBxT): 89 (2HE) x 432 x 10mm



YouTube

Artikelnummer	Gewicht
IVLWL48SCSK48 LWL Verteilerfeld für SK48 48SC dx	0,6 kg
IVSFB48LCD2HE Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xLC-D	0,196 kg
IVSFB48SCD2HE Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xSC-D	0,196 kg



Artikelnummer	Gewicht
IVSFB48ST2HE Frontblende Novuslan für 2HE Box 48xST	0,196 kg
IVSFB48E2000APCCD2HE Frontblende für 2HE Box 48xE2000 Compact Duplex	0,196 kg

iv.sys LWL Wandverteiler Novuslan IP66 unbestückt

Wandverteiler



LWL-Spleißbox-Gehäuse für den Innen- und Außenbereich. Staub- und Wasserdicht zum Schutz der Spleiße und Kupplungen. Das Gehäuse kann auch individuell mit Verschraubungen, Spleißkassetten und Kupplungen bestückt werden.

Mechanische Eigenschaften

- Kunststoffegehäuse IP66 mit Aufnahme für max. 8 Spleißkassetten
- oder 3 Spleißkassetten + 1 Verteilerfeld
- 4-Loch Wandmontage vorbereitet
- Kabeleinführung für M20 / M25 (vorgeprägt)
- Maße (LxBxH) 360 x 254 x 111mm

Lieferumfang

- Spleißbox-Gehäuse im Karton verpackt

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVLWLBOXIP66 LWL Spleißbox Gehäuse IP66	grau	2 kg
IVLWLBOXIP66-60 LWL Spleißbox Gehäuse IP66 für max. 5 Kassetten	grau	2,0
IVLWLBOXIP66-96 LWL Spleißbox Gehäuse IP66 für max. 8 Kassetten	grau	2 kg

LWL Baugruppenträger und Module

01	iv.sys Novuslan Überlängenfach	54
02	iv.sys Novuslan Compact Modul für Baugruppenträger	55



iv.sys Novuslan Baugruppenträger

Datenblatt

3HE Baugruppenträger



iv.sys 3HE Baugruppenträger zur Aufnahme von Glasfasermodule. Hervorragend geeignet für hohe Packungsdichte. Bis zu 12 Module (7TE).

Mechanische Eigenschaften

- Material Aluminium / Kunststoff
- Einbaubreite 84TE
- Bis zu 12 Module
- Abmessung 132,5 x 482,6 x 181mm (HxBxT)

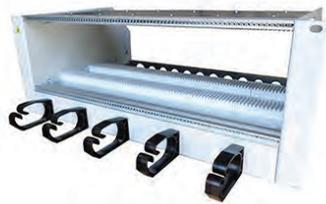
Artikelnummer

IVBGT3HE
Baugruppenträger 19" 3HE

Gewicht

1 kg

4HE Baugruppenträger



iv.sys 4HE Baugruppenträger zur Aufnahme von Glasfasermodule. Hervorragend geeignet für hohe Packungsdichte. Bis zu 12 Module (7TE). Inkl. Überlängenfach zur Aufnahme von Kabelvorräten.

Mechanische Eigenschaften

- Material Aluminium / Kunststoff
- Einbaubreite 84TE
- Bis zu 12 Module
- Abmessung 176,5 x 482,6 x 181mm (HxBxT)

Artikelnummer

IVBGT4HE
4HE Baugruppenträger 84TE/3HE+1HE Kabelrangierpan.

iv.sys Novuslan Überlängenfach

Datenblatt

Überlängenfach

Überlängenfach zur Aufnahme von Kabelvorräten die von hinten durch geschlitzte Öffnungen eingebracht werden können. Mit Lochstrukturen im Bodenbereich für die ungehinderte Luftzirkulation.

Mechanische Eigenschaften

- Materiel Stahlblech / Kunststoff
- Oberfläche lackiert
- Farbe RAL 7035
- Abmessung 44 x 482,6 x 310mm (HxBxT)

Artikelnummer

IVUEF191HE
Überlängenfach 19" 1HE

Gewicht

2 kg

iv.sys Novuslan Compact Modul für Baugruppenträger



Datenblatt

Compact Modul leer



Die iv.sys Glasfaser-Module (3HE.8TE) eignen sich hervorragend, wenn hohe Packungsdichten in professioneller Verteilertechnik gefragt sind.

Mechanische Eigenschaften

- Frontplatte Aluminium, eloxiert
- Trägerplatte Stahlblech, verzinkt
- Abmessung 3HE x 8TE x 240mm

Artikelnummer	Gewicht
IVGSTBGT3HE6SC Glasfaser-Steckermodul leer für 6xSCdx 7 TE, 3HE	1 kg
IVGSTBGT3HE6LC Glasfaser-Steckermodul leer für 6xLCdx 7 TE, 3HE	1 kg
IVGSTBGT3HE12ST Glasfaser-Steckermodul leer für 12xST 7 TE, 3HE	1 kg
IVGSTBGT3HE12SC Glasfaser-Steckermodul leer für 12xSCdx 14 TE, 3HE	1 kg
IVGSTBGT3HE12LC Glasfaser-Steckermodul leer für 12xLCdx 7 TE, 3HE	1 kg

Module auch spleißfertig bestückt erhältlich.

LWL Hutschienenverteiler unbestückt



iv.sys Novuslan LWL Hutschienenverteiler unbestückt

Hutschienenverteiler inkl. Frontblende



LWL Spleißgehäuse für Hutschienenmontage geeignet. Kabeleinführung von oben/unten. Inkl. Blende

Mechanische Eigenschaften

- Material Vollmetall lackiert RAL 7035
- Für Tragschiene TH35
- Abmessungen 50(3T§) x 128 x 132,5

Lieferumfang

- 1 Hutschienenverteiler inkl. Blende

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVSPVT6SCDX Hutschienen Speißbox mit Frontblende 6xSCdx	RAL 7035	1 kg
IVSPVT8SCSX Hutschienen Spleißgehäuse mit Frontblende 8xSCsx	RAL 7035	1 kg

Hutschienenverteiler auch spleißfertig bestückt erhältlich.

Hutschienenverteiler



LWL Spleißgehäuse für Hutschienenmontage geeignet. Kabeleinführung von oben/unten. Die Blende muss separat bestellt werden.

Mechanische Eigenschaften

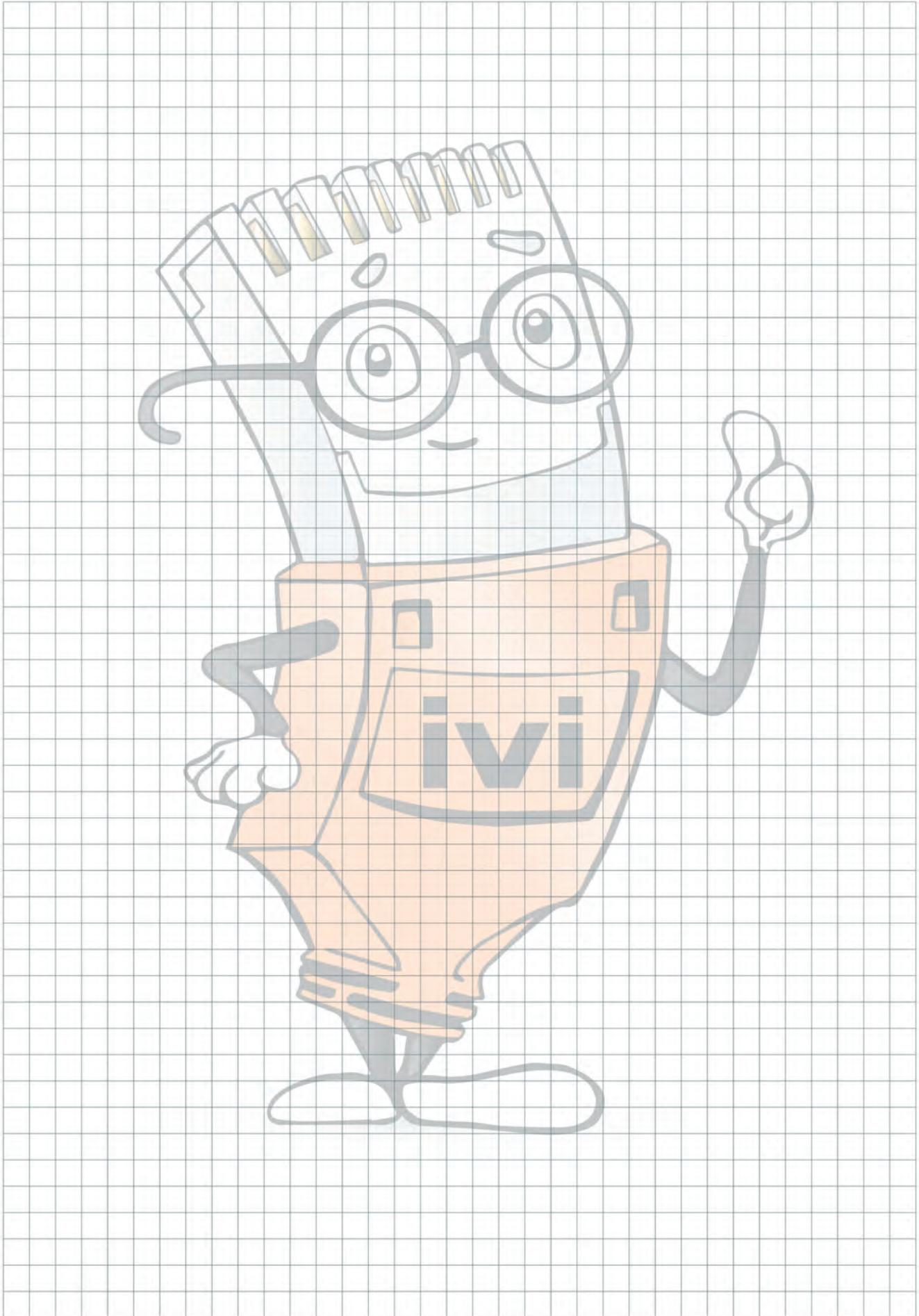
- Abmessungen 61 x 115 x 113mm
- Farbe RAL 7035

Lieferumfang

- 1x Hutschienenspleißverteiler

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVSPVT Hutschienen Spleißgehäuse ohne Frontblende	RAL 7035	1 kg
IVSPVTFB12LCDX Frontblende für Hutschienenverteiler 12 LCdx	RAL 7035	0,3 kg
IVSPVTFB6LCDX Frontblende für Hutschienenverteiler 6LCdx	RAL 7035	0,3 kg
IVSPVTFB6SCDX Frontblende für Hutschienenverteiler 6SC dx	RAL 7035	0,3 kg

Hutschienenverteiler auch spleißfertig bestückt erhältlich.



FTTX

01	Mini Kabel	63
02	LWL Spleiß- und Rangierverteiler	72
03	LWL Spleißverteiler	80
04	Multifunktionsgehäuse	86
05	Kunststoff Schächte	89
06	LWL Rohrsystem 1-fach für die Erdverlegung	90
07	LWL Rohrsystem 7-fach für die Erdverlegung	93
08	Rohrsystem Zubehör	96



Micro Kabel

A-DZN2Y 100N



Micro Kabel A-D(ZN)2Y 1xn E9 G.657A1 zum Einblasen in Rohre mit einem Durchmesser von 7/4mm.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 100N
- Querdruck 10cm: 300N
- Zentrale Bündelader mit 4..24 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zugentlastungselemente: Aramid
- Mantel: low shrink HDPE
- Kabeldurchmesser 4-6 Fasern 2,4 mm
- Kabeldurchmesser 12 Faser 2,5 mm
- Kabeldurchmesser 24 Faser 2,8 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -25 bis +70°C
- Installation -5 bis +40°C
- Betrieb -20 bis +60°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADZN2Y1X24OS2A1.0 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x24 OS2 G657A1 100N	schwarz	0,009 kg
IVADZN2Y1X12OS2A1.0 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x12 OS2 G657A1 100N	schwarz	0,008 kg
IVADZN2Y1X06OS2A1.0 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x6 OS2 G657A1 100N	schwarz	0,007 kg
IVADZN2Y1X04OS2A1.0 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x4 OS2 G657A1 100N	schwarz	0,007 kg

A-DZN2Y 250N



Micro A-D(ZN)2Y 1xn E9 G.657A1 zum Einblasen in Rohre mit einem Durchmesser von 10/6mm.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 250N
- Querdruck 10cm: 300N
- Zentrale Bündelader mit 6..48 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zugentlastungselemente: Aramid
- Äußerer Mantel: Low shrink HDPE
- Kabeldurchmesser 6 Faser 3,5 mm
- Kabeldurchmesser 12 Faser 3,5 mm
- Kabeldurchmesser 24 Faser 3,8 mm
- Kabeldurchmesser 48 Faser 4,1 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -25 bis +70°C
- Installation -5 bis +40°C
- Betrieb -20 bis +60°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/v/km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADZN2Y1X48OS2A2.5 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x48 OS2 G657A1 250N	schwarz	0,015 kg
IVADZN2Y1X24OS2A2.5 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x24 OS2 G657A1 250N	schwarz	0,014 kg
IVADZN2Y1X12OS2A2.5 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x12 OS2 G657A1 250N	schwarz	0,011 kg
IVADZN2Y1X06OS2A2.5 LWL Micro Kabel A-DZN2Y 1x6 OS2 G657A1 250N	schwarz	0,011 kg



Mini Kabel

A-DQ2Y G652D 1000N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y nx12 E9 G.652D. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 12/8mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1000N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 12..72 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE kit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 6 - 72 Fasern 5,7 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.36 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.22 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.2 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y6X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 6x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y4X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 4x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y2X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 2x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y1X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 1x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,029 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.

A-DQ2Y G652D 1500N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y nx12 E9 G.652D Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 12/8mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 96 Fasern,
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 96 Fasern 6,1 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.36 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.22 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.2 ps/v/km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y8X12OS2D1.5 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 8x12 OS2 G652D 1500N	schwarz	0,04 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.



A-DQ2Y G652D 2000N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y 12x12 E9 G.652D. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 14/10mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 2000N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 144 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 144 Fasern 8,0 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.36 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.22 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.2 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y12X12OS2D2.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 12x12 OS2 G652D 2000N	schwarz	0,06 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.

A-DQ2Y G652D 2500N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y 24x12 E9 G.652D. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 16/12mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 2500N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 144 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 244 Fasern 9,6 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.36 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.22 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.2 ps/v/km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y24X12OS2D2.5 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 24x12 OS2 G652D 2500N	schwarz	0,084 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.



A-DQ2Y G657A1 1000N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y nx12 E9 G.657A1. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 12/8mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1000N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 12..72 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE kit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 6 - 72 Fasern 5,7 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y6X12OS2A1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 6x12 OS2 G657A1 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y4X12OS2A1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 4x12 OS2 G657A1 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y2X12OS2A1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 2x12 OS2 G657A1 1000N	schwarz	0,029 kg
IVADQ2Y1X12OS2A1.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 1x12 OS2 G657A1 1000N	schwarz	0,029 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.

A-DQ2Y G657A1 1500N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y nx12 E9 G.657A1. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 12/8mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1500N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 96 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 96 Fasern 6,1 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/v/km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y8X12OS2A1.5 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 8x12 OS2 G657A1 1500N	schwarz	0,04 kg
IVADQ2Y24X24OS2A1.5 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 24x24 OS2 G657A1 1500N	schwarz	0,129 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.



A-DQ2Y G657A1 2000N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y 12x12 E9 G.657A1. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 14/10mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 2000N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 144 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 144 Fasern 8,0 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y12X12OS2A2.0 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 12x12 OS2 G657A1 2000N	schwarz	0,06 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.

A-DQ2Y G657A1 2500N



LWL Mini Kabel A-DQ2Y 24x12 E9 G.657A1. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 16/12mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 2500N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 144 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: HDPE mit Reißfaden
- Kabeldurchmesser 244 Fasern 9,6 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -30 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.35 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.21 dB/km
- @ 1625 nm ≤ 0.23 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.1 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Lieferumfang

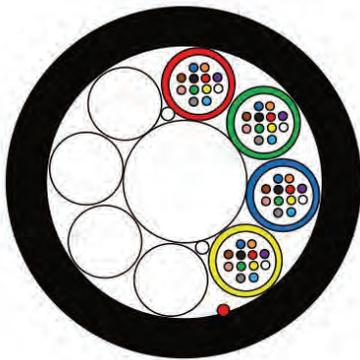
- Kabel auf Einwegtrommel oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVADQ2Y24X12OS2A2.5 LWL Mini Kabel A-DQ2Y 24x12 OS2 G657A1 2500N	schwarz	0,084 kg

Weitere Kabel auf Anfrage.



U-DQH G652D 1000N



LWL Mini Kabel U-DQH nx12 E9 G.652D. Mini Kabel zum Einblasen in Mikrorohre mit 14/10mm Durchmesser.

Mechanische Eigenschaften

- Zugkraft: 1000N
- Querdruck 10cm: 700N
- Verseilte Bündelader mit 48 oder 96 Fasern
- Gefüllt mit thixotroper Masse
- Zentralelement: aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Äußerer Mantel: LSZH kit Reißfaden
- Kabeldurchmesser: 6,8 mm

Thermische Eigenschaften

- Lagerung und Transport -30 bis +70°C
- Installation -5 bis +50°C
- Betrieb -25 bis +70°C

Optische Eigenschaften

- Faserdämpfung im Kabel
- @ 1310 nm ≤ 0.36 dB/km
- @ 1550 nm ≤ 0.22 dB/km
- Dispersionsnulldurchgang 1300..1324 nm
- Steigung im Dispersionsnulldurchgang ≤ 0.092 ps/nm² • km
- Polarisationsmoden-Dispersion (PMD) ≤ 0.2 ps/√km
- Grenzwellenlänge ≤ 1260 nm

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVUDQH4X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel U-DQH 4x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,05 kg
IVUDQH8X12OS2D1.0 LWL Mini Kabel U-DQH 8x12 OS2 G652D 1000N	schwarz	0,05 kg

LWL Spleiß- und Rangierverteiler

Datenblatt

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 192 Spleiße 96xLC duplex



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 192 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 4 Spleißkassetten für 96 Spleiße mitgeliefert und ist auf bis zu 8 Spleißkassetten erweiterbar. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 96x LC duplex / 96 SC simplex oder 36 SC duplex / 36 LC quad Kupplungen. Die Kabeleinführungen sind über 3 Ausbrüche mit M20 (8-16mm) und 4 Ausbrüche mit M32 (34x3mm) Verschraubungen möglich. Für 2 weitere Ausbrüche M32 liegen Blindstopfen bei.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Gewicht: 9kg
- Maße: H500 x B400 x T175mm (ohne Verschraubung)

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler IP65
- Inkl. 4 Spleißkassetten
- Adapterplatten für 36x LCdx, oder 36 SCdx
- M20 und M32 Verschraubungen
- mit Blindstopfen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP65RWW192 Spleiß- / Rangierverteiler für 192 Spleiße 96 LCdx	RAL 7035	9 kg



Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße 12xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für 48 Spleiße mitgeliefert. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x LC duplex / 12x SC simplex oder 12x SC duplex / 12x LC quad Kupplungen. Die Kabeleinführungen sind über 2 Ausbrüche mit M20 (8-12mm) und 24 Ausbrüchen inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel möglich.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H350 x B250 x T90mm
- Gewicht: 2 KG

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten.
- Adapterplatten für 12xLCd, SCdx oder LC quad
- Inkl. M20 Verschraubungen
- Inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54RWV48XL Spleiß- / Rangierverteiler für 48 Spleiße 12xLCdx	RAL 7035	2 kg

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 24 Spleiße 12xSC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 24 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für bis zu 24 Spleiße mitgeliefert. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x SC duplex / 12x LC quad Kupplungen. Die Kabeleinführungen sind über 1 Ausbruch mit M20 (8-12mm) und 12 Ausbrüchen inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H216 x B154 x T90mm (ohne Verschraubung)
- Gewicht: 0,9kg

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten
- Adapterplatten für 12x SCdx, 12x LC quad
- Inkl. M20 verschraubung
- Inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54RWV24M Spleiß- / Rangierverteiler für 24 Spleiße 12xSCdx	RAL 7035	0,9 kg



Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 24 Spleiße 12xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 24 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für bis zu 24 Spleiße mitgeliefert. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x SC simplex oder 12x LC duplex Kupplungen. Die Kabeleinführungen sind über 1 Ausbruch mit M20 (8-12mm) und 12 Ausbrüchen inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel.

Mechanische Eigenschaften

- abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H350 x B250 x T68mm

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten.
- Adapterplatten für 12xLCdx oder SCsx,
- Inkl. M20 (8-12mm) Verschraubungen
- Inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54RWV24L Spleiß- / Rangierverteiler für 24 Spleiße 12xLCdx	RAL 7035	1,6 kg

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße 2xSC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es ist das Unterbringen von 2x SC duplex oder 2x LC quad Kupplungen möglich. Ausbrüche für Kabeleinführungen 4x unten. Inkl. Blindstopfen und Befestigungsmaterial. Ein Schloss ist nachrüstbar.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H185 x B103 x T73mm
- Gewicht: 1kg

Lieferumfang

- Wandverteiler

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54RWW12SC Spleiß- / Rangierverteiler für 12 Spleiße 2 SCdx	RAL 7035	1 kg



Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße 12xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 24 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für bis zu 24 Spleiße mitgeliefert. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x LC duplex Kupplungen. Die Kabeleinführungen sind über 1 Ausbruch mit M12 (5-8,5mm) und 6 Ausbrüchen inkl. Dichtung für 2x1-3mm Kabel.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: 216x154x68mm
- Gewicht: 0,7kg

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten
- Adapterplatten für 12x LCdx
- Inkl. M12 (5-8,5mm) Verschraubung
- Inkl. Dichtung für 2x1-3mm
- Inkl. Befestigungsmaterial.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54RWW12S Spleiß- / Rangierverteiler für 12 Spleiße 12xLCdx	RAL 7035	0,7 kg

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße 2xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es wird eine Spleißkassette für bis zu 12 Spleiße mitgeliefert. Es können 2x LC duplex Kupplungen untergebracht werden. Die Kabeleinführung ist über eine M12 (3-6,5mm) Verschraubung und 2x 1-3mm Durchführungen möglich. Inkl. Blindstopfen und Befestigungsmaterial. Ein Schloss ist nachrüstbar.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: 136x136x46mm
- Gewicht: 0,5kg

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. einer Spleißkassette
- Inkl. M12 Verschraubung
- Inkl. Blindstopfen und Befestigungsmaterial

Artikelnummer

IVIP54RWV12LC
Spleiß- / Rangierverteiler für 12 Spleiße 2 LCdx

Farbe

RAL 7035

Gewicht

0,5 kg

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße 12xSC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 4 Spleißkassetten für bis zu 48 Spleiße mitgeliefert. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x SC duplex oder 12x LC quad Kupplungen. Ausbrüche für die Kabeleinführungen sind unten und oben vorhanden.

Mechanische Eigenschaften

- Farbe: RAL 9003
- Material: PC/ABS
- Maße: 205x157x60mm
- Gewicht: 0,5kg

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 4 Spleißkassetten
- Inkl. Blindstopfen und Befestigungsmaterial.

Artikelnummer

IVIDRWV48SC
Spleiß- / Rangierverteiler für 48 Spleiße 12 SCdx

Farbe

RAL 9003

Gewicht

0,5 kg



Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße 12xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 48 Spleiße geeignet. Der Verteiler ist im Innenbereich einsetzbar. Es befinden sich 2 Spleißkassetten für bis zu 48 Spleiße im Verteiler. Ebenso enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 12x LC duplex oder 12x SC duplex Kupplungen. Ausbrüche für die Kabeleinführungen sind unten und oben vorhanden.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Farbe: RAL 9003
- Material: PC/ABS
- Maße: H340 x B335 x T60mm
- Gewicht: 0,9kg

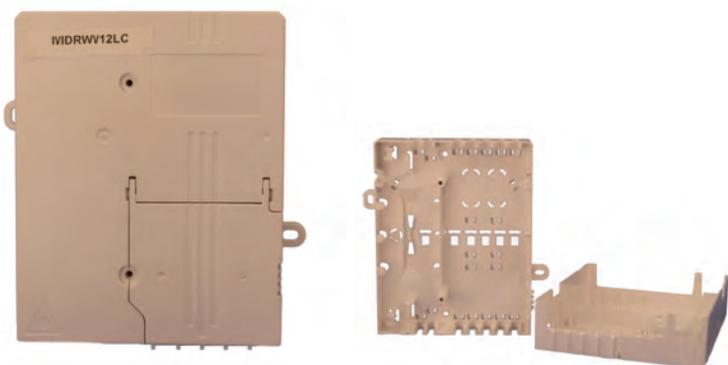
Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten
- Adapterplatten für 12x LCdx, oder 12 SCdx
- Inkl. Befestigungsmaterial.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVDRWV48LC Spleiß- / Rangierverteiler für 48 Spleiße 12 LCdx	RAL 9003	0,9 kg

Spleiß- / Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße 5xLC duplex

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 12 Spleiße geeignet. Der Verteiler ist im Innenbereich einsetzbar. Enthalten sind Adapterplatten für die Aufnahme von 5x SC simplex oder 5x LC duplex Kupplungen. Ausbrüche für die Kabeleinführungen sind 7x unten und 7x oben. Inkl. Blindstopfen.

Mechanische Eigenschaften

- Farbe: RAL 9003
- Material: PC/ABS
- Maße: H150 x B140 x T40mm
- Gewicht: 0,5kg

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. Blindstopfen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIDRWV12LC Spleiß- / Rangierverteiler für 12 Spleiße 5xLCdx	RAL 9003	0,5 kg

LWL Spleißverteiler

Datenblatt

Novuslan IP65 Spleißverteiler für bis zu 288 Spleiße



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 288 Spleiße geeignet. Der abschließbare IP65 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 12 Spleißkassetten für bis zu 288 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 6 Ausbrüche mit M20 Verschraubungen möglich.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP65
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H600 x B400 x T200mm
- Gewicht: 6,5kg

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. Spleißkassetten
- Inkl. M20 Verschraubungen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP65SWV288 Novuslan IP65 Spleißverteiler für 288 Spleiße	RAL 7035	6,5 kg

Spleißkassetten einzeln bestellen IVSPKSRWV



Novuslan IP54 Spleißverteiler für bis zu 96 Spleiße

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 96 Spleiße geeignet. Der abschließbare IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 8 Spleißkassetten für bis zu 96 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 4 Ausbrüche mit M20 (8-12mm) Verschraubungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H350 x B250 x T90mm (ohne Verschraubung)

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Spleißverteiler
- Inkl. 8 Spleißkassetten für 12 Spleiße
- Inkl. M20 Verschraubungen
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV96XL Novuslan IP54 Spleißverteiler für 96 Spleiße	RAL 7035	1,9 kg

Novuslan IP54 Spleißverteiler für bis zu 48 Spleiße

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 48 Spleiße geeignet. Der abschließbare IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 4 Spleißkassetten für bis zu 48 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 4 Ausbrüche mit M16 (5-8,5mm) Verschraubungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften

- abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H216 x B154 x T90mm

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Spleißverteiler
- Inkl. 4 Spleißkassetten für 12 Spleiße.
- Inkl. M16 Verschraubungen.
- Inkl. Befestigungsmaterial.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV48M Novuslan IP54 Spleißverteiler für 48 Spleiße	RAL 7035	0,9 kg



Novuslan IP54 Spleißverteiler / groß für bis zu 48 Spleiße

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 48 Spleiße geeignet. Der abschließbare IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 4 Spleißkassetten für bis zu 48 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 4 Ausbrüchen mit M16 (8-12mm) Verschraubungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften

- abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H350 x B250 x T68mm

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. 4 Spleißkassetten für 12 Spleiße
- Inkl. M16 Verschraubungen
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV48L Novuslan IP54 Spleißverteiler für 48 Spleiße	RAL 7035	1,6 kg

Novuslan IP54 Spleißverteiler für bis zu 24 Spleiße

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 24 Spleiße geeignet. Der abschließbare IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für bis zu 24 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 4 Ausbrüchen mit M16 (5-8,5mm) Verschraubungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften

- Abschließbar
- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H216 x B154 x T68mm

Thermische Eigenschaften

- Temperaturen: -40°C bis +70°C

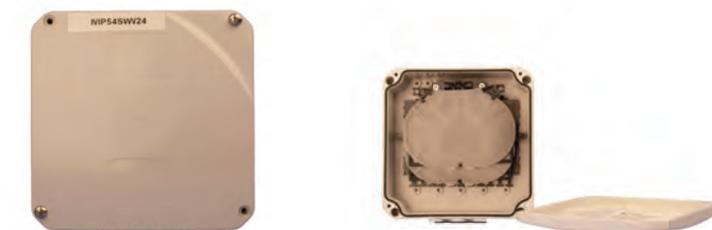
Lieferumfang

- Spleißverteiler
- Inkl. 2 Spleißkassetten für 12 Spleiße.
- Mit 4 Ausbrüchen mit M16 Verschraubungen.
- Inkl. Befestigungsmaterial.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV24S Novuslan IP54 Spleißverteiler für 24 Spleiße	RAL 7035	0,8 kg

Novuslan IP54 Spleißverteiler / groß für bis zu 24 Spleiße

Datenblatt



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleißverteiler für bis zu 24 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 2 Spleißkassetten für bis zu 24 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über Kabeldurchführungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzart: IP54
- Farbe: RAL 7035
- Material: PC/ABS
- Maße: H136 x B136 x T64mm
- Gewicht: 0,6kg

Lieferumfang

- Wandverteiler
- Inkl. zwei Spleißkassetten
- Inkl. Blindstopfen und Befestigungsmaterial



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV24 Novuslan IP54 Spleißverteiler für 24 Spleiße	RAL 7035	0,6 kg

Novuslan IP54 Spleißverteiler für bis zu 144 Spleiße

[Datenblatt](#)



Der iv.sys Kunststoff LWL Wandverteiler ist als Spleiß- und Rangierverteiler für bis zu 144 Spleiße geeignet. Der IP54 Verteiler kann innen oder außen eingesetzt werden. Es werden 6 Spleißkassetten für bis zu 144 Spleiße mitgeliefert. Die Kabeleinführungen sind über 4 Ausbrüche mit M20 (8-12mm) Verschraubungen möglich. Inkl. Befestigungsmaterial.

Mechanische Eigenschaften	Thermische Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Abschließbar ▪ Schutzart: IP54 ▪ Farbe: RAL 7035 ▪ Material: PC/ABS ▪ Maße: H350 x B250 x T90mm 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperaturen: -40°C bis +70°C
	Lieferumfang
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wandverteiler ▪ Inkl. 6 Spleißkassetten für 24 Spleiße ▪ Inkl. M20 Verschraubungen ▪ Inkl. Befestigungsmaterial

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVIP54SWV144XL Novuslan IP54 Spleißverteiler für 144 Spleiße	RAL 7035	1,9 kg

Multifunktionsgehäuse

Novuslan MFG 8



Das Multifunktionsgehäuse für außen ist dauerhaft am Boden befestigt. Schutz der montierten Ausrüstung vor Wetterbedingungen und Zugang von Unbefugten. Permanente Positionierung auf einer unterirdischen Basis, die am Boden befestigt ist. Im Dach sind Transportösen montiert. Der Verteiler bietet ein hochwertiges, integriertes, modulares optisches Management zum Terminieren oder Anschließen von optischen Kabeln in Mikrokanälen oder HDPE-Schutzrohren.

Mechanische Eigenschaften

- Für bis zu 42 Module
- Buchsen: 12 × Gummibuchse ø 50 mm
- Mechanische Schlagfestigkeit: IK10
- Material: Gehäuse glasfaserverstärktes Polyester SMC, Metallteile Aluminium
- Verriegelung: Dreipunkt
- Schutzgrad: EN 60529
- Farbe: RAL 7035
- Maße: 1090x1525x450mm (BxTxH)
- Gewicht 90 kg

Thermische Eigenschaften

- Temperaturänderung: -40 ° C / + 70 ° C nach EN 60068-2-14
- Sonnenstrahlung (UV): EN 60068-2-5

Lieferumfang

- Ein MFG Gehäuse inkl. Sockel und Erdbefestigung / Erdbasis
- Ohne Module!

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMFG8IP54 Novuslan MFG8 IP54 für 42 Module 1008 Spleiße leer	RAL 7035	90 kg



Novuslan MFG 9



Das Multifunktionsgehäuse für außen ist dauerhaft am Boden befestigt. Schutz der montierten Ausrüstung vor Wetterbedingungen und Zugang von Unbefugten. Permanente Positionierung auf einer unterirdischen Basis, die am Boden befestigt ist. Im Dach sind Transportösen montiert. Der Verteiler bietet ein hochwertiges, integriertes, modulares optisches Management zum Terminieren oder Anschließen von optischen Kabeln in Mikrokanälen oder HDPE-Schutzrohren.

Mechanische Eigenschaften

- Kapazität: Für bis zu 12 Module
- Buchsen: 6 × Gummibuchse ø 50 mm
- Mechanische Schlagfestigkeit: IK10
- Material: Gehäuse glasfaserverstärktes Polyester SMC, Metallteile Aluminium
- Verriegelung: Dreipunkt
- Schutzgrad: EN 60529
- Farbe: RAL 7035
- Maße: 550x1600x350mm (BxTxH)
- Gewicht: 53 kg

Thermische Eigenschaften

- Temperaturänderung: -40 ° C / + 70 ° C nach EN 60068-2-14
- Sonnenstrahlung (UV): EN 60068-2-5

Lieferumfang

- Ein MFG Gehäuse inkl. Sockel und Erdbefestigung / Erdbasis
- Ohne Module!

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMFG9IP54 Novuslan MFG 9 IP54 für 12 Module 288 Spleiße leer	RAL 7035	53 kg

Novuslan Module für MFG



Das Novuslan Spleiß- und Patchmodul ist ein modular aufgebautes System für das Multifunktionsgehäuse MFG8 und MFG9. Das Spleiß-Patchmodul wird vorbestückt mit Kupplungen (LC/SC/E2000) und farbigen Pigtaills geliefert. Flexibles und modulares System mit hoher Faserdichte.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Farbe: grau
- Kupplungstypen: LC-PC, LC-APC 8°, E2000-APC 8° und SC-PC, SC-APC 8°
- Pigtailfaser: gemäß G.652.D (9µm Singlemode)

Lieferumfang

- Ein Modul spleißfertig bestückt.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMFGSM12LCDXAPC Novuslan Modul 12xLCdx E9 APC für MFG8/9	grau	2 kg
IVMFGSM12LCDXPC Novuslan Modul 12xLCdx E9 für MFG8/9	grau	2 kg
IVMFGSM12SCSXAPC Novuslan Modul 12xSCsx E9 APC für MFG8/9	grau	2 kg
IVMFGSM12SCSXPC Novuslan Modul 12xSCsx E9 für MFG8/9	grau	2 kg
IVMFGSM12E2000SXAPC Novuslan Modul 12xE2000 sx E9 APC für MFG8/9	grau	2 kg
IVMFGSML Novuslan Modul für MFG8 oder MFG9 leer	grau	1 kg

Wir bestücken individuell nach Kundenwunsch.



Kunststoff Schächte

iv.sys KG Schacht



Der iv.sys Kunststoffschacht bietet eine umfassende Lösung für Glasfaserübergänge an den Verteilungspunkten in FTTx-Netzen. Die Box wird in die Tauchglocke in der Kammer gestellt, um den Zugang von Grundwasser in die Box zu verhindern. Die Kammer ist für Mikrokanalsysteme bis \varnothing 16 mm ausgelegt.

Mechanische Eigenschaften

- Abdeckungsgrad: IP 68 nach EN 60529
- Grad des Aufprallschutzes: IK 10 nach EN 50102
- Farbe: Schwarz RAL 9005
- Material: Polypropylen, rostfreier Stahl
- Maße: Innendurchmesser 425 mm, Außendurchmesser 480 mm, Höhe 600 mm
- Gewicht: 12 kg
- Material Verteilerkasten: PC, Edelstahl
- Ein- und Ausgänge
- Anzahl der Spleiße: 145-288 Spleiße

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVKGS288 iv.sys KG Schacht für bis zu 288 Spleiße	schwarz	12 kg

LWL Rohrsystem 1-fach für die Erdverlegung

Rohr 1-fach 7/4,0mm



Das Mikrorohrprogramm ist gut geschützt gegen äußere Schlageinwirkung und daher geeignet für die direkte Erdverlegung. Das Produkt wurde entworfen für die Installation von Glasfaserbündel oder Mikrofaserkabel. Das Rohr ist innen gerieft und wird in den gewünschten Farben oder Farbcodes ausgeliefert. Die herausragende Oberfläche garantiert maximale Einblaslängen!

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung (< 0,1) für maximale Blaslängen
- Verbesserter Schlag- und Druckwiderstand
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Außendurchmesser 7,0mm
- Innendurchmesser 4,0mm

Lieferumfang

- Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR1WE0704 1-fach Rohr 7/4,0mm direkt Erdreich	orange	0,028 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.



Rohr 1-fach 12/8,0mm



Das Mikrorohrprogramm ist gut geschützt gegen äußere Schlägeinwirkung und daher geeignet für die direkte Erdverlegung. Das Produkt wurde entworfen für die Installation von Glasfaserbündel oder Mikrofaserkabel. Das Rohr wird in den gewünschten Farben oder Farbcodes ausgeliefert. Die herausragende Oberfläche garantiert maximale Einblaslängen!

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung (< 0,1) für maximale Blaslängen
- Verbesserter Schlag- und Druckwiderstand
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Außendurchmesser 12,0mm
- Innendurchmesser 8,0mm

Lieferumfang

- Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR1WE1208 1-fach Rohr 12/8 direkt Erdreich	orange	0,091 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.

Rohr 1-fach 14/10,0mm



Das Mikrorohrprogramm ist gut geschützt gegen äußere Schlägeinwirkung und daher geeignet für die direkte Erdverlegung. Das Produkt wurde entworfen für die Installation von Glasfaserbündel oder Mikrofaserkabel. Das Rohr wird in den gewünschten Farben oder Farbcodes ausgeliefert. Die herausragende Oberfläche garantiert maximale Einblaslängen!

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung ($< 0,1$) für maximale Blaslängen
- Verbessertes Schlag- und Druckwiderstand
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Außendurchmesser 14,0mm
- Innendurchmesser 10,0mm

Lieferumfang

- Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR1WE1410 1-fach Rohr 14/10mm direkt Erdreich	orange	0,088 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.



LWL Rohrsystem 7-fach für die Erdverlegung

Datenblatt

Rohr 7-fach 7/4,0mm



Das kompakte Mehrfachrohr! Es garantiert maximale Eigenschaften für eine herausragende Einblasperformance. Das 7-fach Rohr wird in erdverlegbaren Situationen eingesetzt und ist in verschiedenen Größen und Anordnungen verfügbar. Bestimmen Sie Ihr Netz und lassen Sie sich von der einfachen Verlegung begeistern.

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung < 0,1
- Schutzhäute in verschiedenen Schichten, die leicht lösbar sind
- Einzigartige Identifikation der Mikrorohre durch Aufdruck der Mikrorohrzahl, (alle 10 cm) und/oder Nutzung verschiedener Mikrorohrfarben
- Steife Konstruktion, um Wellenformen, die zu längeren Blasdistanzen führen, vorzubeugen
- High-Spec-Materialien für hohe Lebensdauer
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Gesamtdurchmesser 22,5mm
- Außendurchmesser Einzelrohr 7,0mm
- Innendurchmesser Einzelrohr 4,0mm

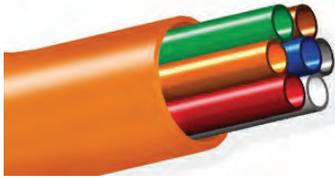
Lieferumfang

- 7-fach Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR7WE0704 7-fach Rohr 7/4,0mm direkt Erdreich	orange	0,331 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.

Rohr 7-fach 12/8,0mm



Das kompakte Mehrfachrohr! Es garantiert maximale Eigenschaften für eine herausragende Einblasperformance. Das 7-fach Rohr wird in erdverlegbaren Situationen eingesetzt und ist in verschiedenen Größen und Anordnungen verfügbar. Bestimmen Sie Ihr Netz und lassen Sie sich von der einfachen Verlegung begeistern.

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung < 0,1
- Schutzhäute in verschiedenen Schichten, die leicht lösbar sind
- Einzigartige Identifikation der Mikrorohre durch Aufdruck der Mikrorohrzahl, (alle 10 cm) und/oder Nutzung verschiedener Mikrorohrfarben
- Steife Konstruktion, um Wellenformen, die zu längeren Blasdistanzen führen, vorzubeugen
- High-Spec-Materialien für hohe Lebensdauer
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Gesamtdurchmesser 37,5mm
- Außendurchmesser Einzelrohr 12,0mm
- Innendurchmesser Einzelrohr 8,0mm

Lieferumfang

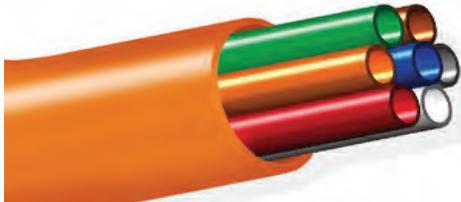
- 7-fach Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR7WE1208 7-fach Rohr 12/8 direkt Erdreich	orange	0,748 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.



Rohr 7-fach 14/10,0mm



Das kompakte Mehrfachrohr! Es garantiert maximale Eigenschaften für eine herausragende Einblasperformance. Das 7-fach Rohr wird in erdverlegbaren Situationen eingesetzt und ist in verschiedenen Größen und Anordnungen verfügbar. Bestimmen Sie Ihr Netz und lassen Sie sich von der einfachen Verlegung begeistern.

Mechanische Eigenschaften

- Gefertigt aus HDPE
- Druckfestigkeit bis 15 bar
- Geringe innere Reibung < 0,1
- Schutzhäute in verschiedenen Schichten, die leicht lösbar sind
- Einzigartige Identifikation der Mikrorohre durch Aufdruck der Mikrorohrzahl, (alle 10 cm) und/oder Nutzung verschiedener Mikrorohrfarben
- Steife Konstruktion, um Wellenformen, die zu längeren Blasdistanzen führen, vorzubeugen
- High-Spec-Materialien für hohe Lebensdauer
- Weitere technische Daten auf Anfrage
- Gesamtdurchmesser 43,5mm
- Außendurchmesser Einzelrohr 14,0mm
- Innendurchmesser Einzelrohr 10,0mm

Lieferumfang

- 7-fach Rohr auf Holztrommel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMR7WE1410 7-fach Rohr 14/10mm direkt Erdreich	orange	0,8 kg

Weitere Rohrsysteme auf Anfrage.

Rohrsystem Zubehör

Endstopfen



Endstopfen für Anwendungen in bestehenden Rohrtrassen. Das Produkt wird in einem transparenten Körper geliefert, um eine Belegung und die Positionierung der Mikrorohre zu überprüfen. Die Endstopfen sind bei Bedarf lösbar.

Mechanische Eigenschaften

- Druckbeständig 18 bar/2 Std
- Durchsichtig, um Leitung und Kabel zu prüfen
- Geringer Einzugs- und hoher Auszugswiderstand
- 25 Jahre Lebensdauer
- Schlagfestigkeit bei 1 Joule (-15 bis 20° C)
- Weitere technische Daten auf Anfrage

Artikelnummer	Farbe
IVMREN07 Endkappe für 7mm	orange
IVMREN12 Endkappe für 12mm	orange
IVMREN14 Endkappe für 14mm	orange

Weiteres Zubehör auf Anfrage.



Verbinder



Verbinder für Anwendungen in bestehenden Rohrtrassen. Das Produkt wird in einem transparenten Körper geliefert, um eine Belegung und die Positionierung der Mikrorohre zu überprüfen. Die Doppelsteckmuffen sind bei Bedarf lösbar.

Mechanische Eigenschaften

- Druckbeständig 18 bar/2 Std
- Durchsichtig, um Leitung und Kabel zu prüfen
- Geringer Einzugs- und hoher Auszugswiderstand
- Sicherungsclips (auf Anfrage) ausgeschlossen
- 25 Jahre Lebensdauer
- Schlagfestigkeit bei 1 Joule (-15 bis 20° C)
- Weitere technische Daten auf Anfrage

Artikelnummer

Artikelnummer	Farbe
IVMRVBE07 Rohr - Verbinder 7mm im Erdreich	orange
IVMRVBE12 Rohr - Verbinder 12mm im Erdreich	orange
IVMRVBE14 Rohr - Verbinder 14mm im Erdreich	orange

Weiteres Zubehör auf Anfrage.

Gas Block



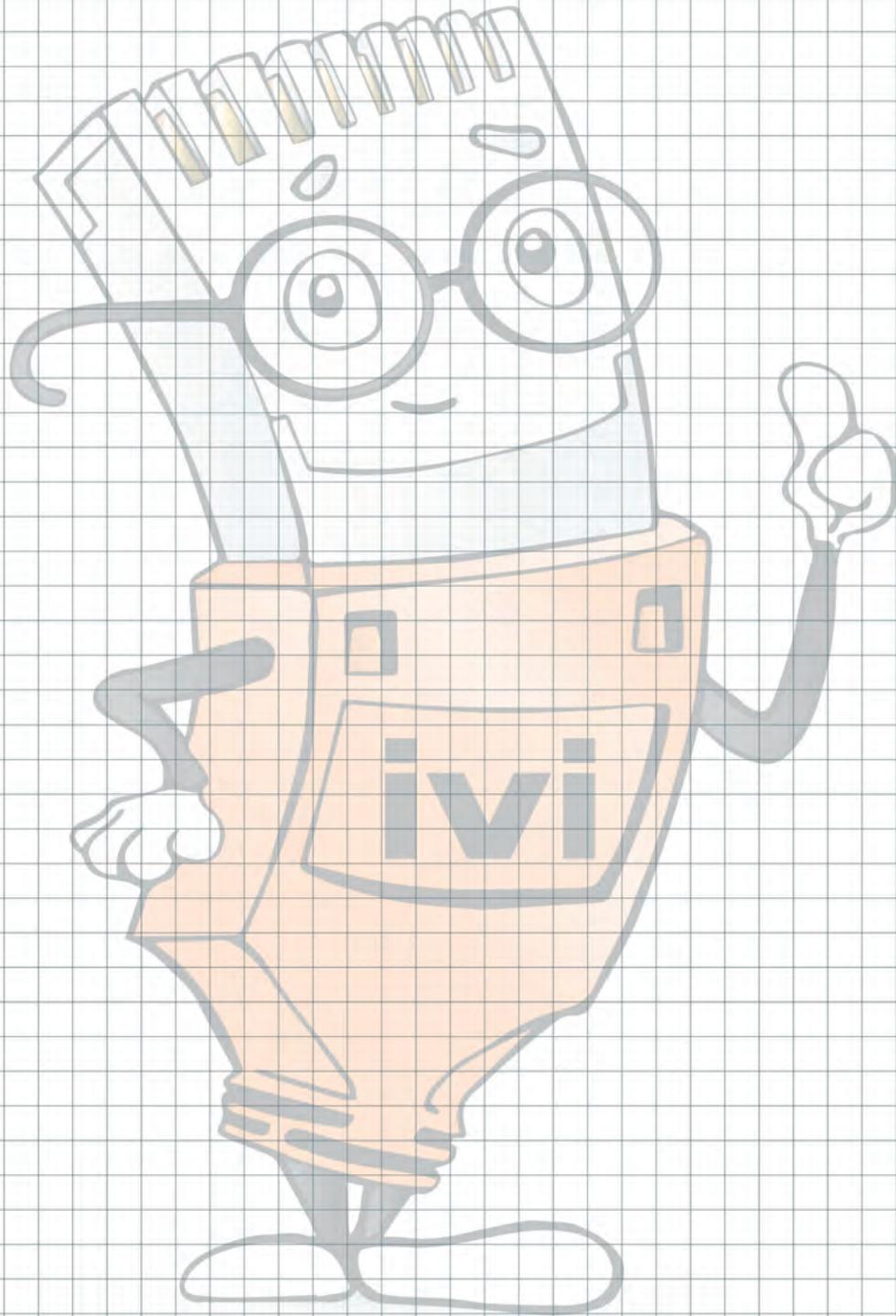
Doppelsteckmuffen für Mikrorohre mit einstellbarer gas- und wasserdichter Abdichtung. Die doppelte Abdichtung ermöglicht den gas- und wasserdichten Verschluss zwischen Kabel und Mikrorohr.

Mechanische Eigenschaften

- Transparenter Körper
- Druckbeständig 18 bar/2 Std.
- Weitere technische Daten auf Anfrage

Weiteres Zubehör auf Anfrage.

Artikelnummer	Farbe
IVMRGB070535 Rohr Gas Block 7/ cable 0,5-3,5mm	orange
IVMRGB120306 Rohr Gas Block 12/ cable 3-6mm	orange
IVMRGB120608 Rohr Gas Block 12/ cable 6-8mm	orange
IVMRGB140306 Rohr Gas Block 14/ cable 3-6mm	orange
IVMRGB140608 Rohr Gas Block 14/ cable 6-8mm	orange



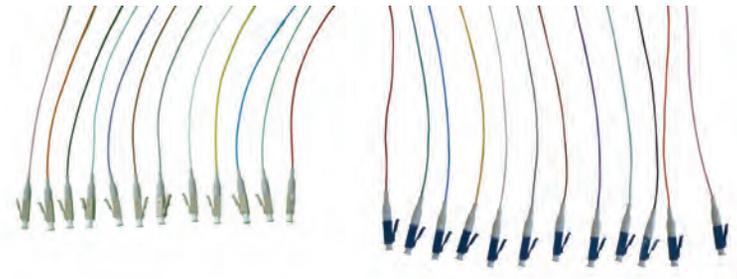
LWL Zubehör

01	LWL Kupplungen	105
02	LWL Reinigungsmaterial	112
03	Glasfasermuffen	114
04	Sonstiges	116



LWL Faserpigtails

Pigtailset LC



Das LC Faserpigtail Set besteht aus 12 Pigtails. Die 12 Faserpigtails sind gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt. Jede Verpackungseinheit beinhaltet ein Messprotokoll.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: LC (IEC 61754-20)
- Steckzyklen: >1000
- Stecker / Ferrule: Zirkonia-Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

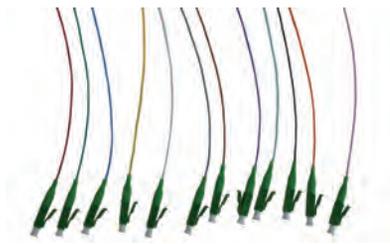
- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,5dB (PC) < 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung MM >30dB
- Rückflusdämpfung SM >40dB (PC) > 60dB (APC)

Lieferumfang

- 12 farbige Pigtails in einem Polybeutel.

Artikelnummer	Gewicht
IVPS12LCOM1 Pigtailsatz 12xLC OM1 farbig 2,0m	0,096 kg
IVPS12LCOM2 Pigtailsatz 12xLC OM2 farbig 2,0m	0,096 kg
IVPS12LCOM3 Pigtailsatz 12xLC OM3 farbig 2,0m	0,083 kg
IVPS12LCOM4 Pigtailsatz 12xLC OM4 farbig 2,0m	0,083 kg
IVPS12LCOM5 Pigtailsatz 12xLC OM5 farbig 2,0m	0,083 kg
IVPS12LCE9 Pigtailsatz 12xLC E9 farbig 2,0m	0,083 kg
IVPS12LCE9APC Pigtailsatz 12xLC E9 APC8° farbig 2,0m	0,083 kg

Pigtailset LC APC Grade B



Das LC APC Grade B Faserpigtail Set besteht aus 12 Pigtails. Die 12 Faserpigtails sind gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt. Jede Verpackungseinheit beinhaltet ein Messprotokoll.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: LC (IEC 61754-20)
- Steckzyklen: >1000
- Stecker / Ferrule: Zirkonia-Keramik
- Norm der Klasse B: ITU-T G657.A1, IEC 61754-20, TIA604-10A
- Klasse B IEC 61753,
- G657A1 Faser LSZH Gelbes loses Rohr 250 um gelb
- Normen: IEC 61300-3-35
- Endflächeninspektion, IEC 61753 Grad B
- IL-Messverfahren, IEC 61300-3-6
- RL-Messverfahren, IEC 61754-20
- Konformität, TIA604-10A

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung SM < 0,12dB (Mittelwert) /0,25dB (Max)
- Rückflussdämpfung SM > 60dB

Lieferumfang

- 12 farbige Pigtails in einem Polybeutel.

Artikelnummer

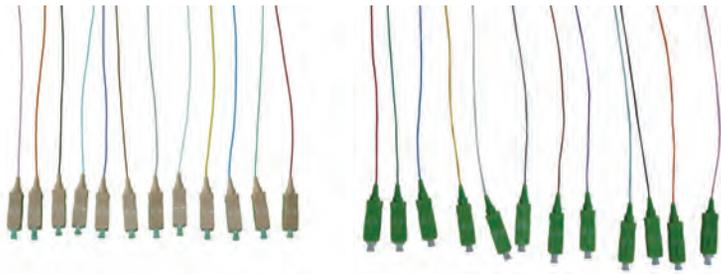
IVPS12LCE9APCGB
Pigtailsatz 12xLC E9 APC8° farbig 2,0m Grade B

Gewicht

0,083 kg



Pigtailsset SC



Das SC Faserpigtail Set besteht aus 12 Pigtails. Die 12 Faserpigtails sind gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt. Jede Verpackungseinheit beinhaltet ein Messprotokoll.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: SC (IEC 61754-4)
- Steckzyklen: >1000
- Stecker / Ferrule: Zirkonia-Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,5dB (PC) < 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung MM >30dB
- Rückflusdämpfung SM >40dB (PC) > 60dB (APC)

Lieferumfang

- 12 farbige Pigtails in einem Polybeutel.

Artikelnummer	Gewicht
IVPS12SC625 Pigtailsatz 12xSC OM1 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12SCOM2 Pigtailsatz 12xSC OM2 farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCOM3 Pigtailsatz 12xSC OM3 farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCOM4 Pigtailsatz 12xSC OM4 farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCOM4APC Pigtailsatz 12xSC OM4 APC farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCOM5 Pigtailsatz 12xSC OM5 farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCE9 Pigtailsatz 12xSC E9 farbig 2,0m	0,12 kg
IVPS12SCE9APC Pigtailsatz 12xSC E9 APC8° farbig 2,0m	0,012 kg

Pigtailset ST

Das ST Faserpigtail Set besteht aus 12 Pigtails. Die 12 Faserpigtails sind gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt. Jede Verpackungseinheit beinhaltet ein Messprotokoll.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: ST (IEC 61754-2)
- Steckzyklen: >1000
- Stecker / Ferrule: Zirkonia-Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,5dB (PC) < 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung MM >30dB
- Rückflusdämpfung SM >40dB (PC) > 60dB (APC)

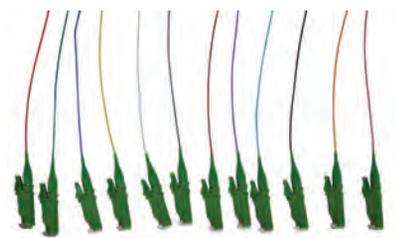
Lieferumfang

- 12 farbige Pigtails in einem Polybeutel.

Artikelnummer	Gewicht
IVPS12ST625 Pigtailsatz 12xST OM1 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12STOM1 Pigtailsatz 12xST OM1 farbig 2,0m	0,13 €
IVPS12STOM2 Pigtailsatz 12xST OM2 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12STOM3 Pigtailsatz 12xST OM3 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12STOM4 Pigtailsatz 12xST OM4 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12STOM5 Pigtailsatz 12xST OM5 farbig 2,0m	0,13 kg
IVPS12STE9 Pigtailsatz 12xST E9 farbig 2,0m	0,13 kg



Pigtailset E2000



Das E2000 Faserpigtail Set besteht aus 12 Pigtails. Die 12 Faserpigtails sind gemäß Farbcode DIN VDE 0888 in den Farben rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und pink eingefärbt. Jede Verpackungseinheit beinhaltet ein Messprotokoll.

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,5dB (PC) < 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung MM >30dB
- Rückflusdämpfung SM >40dB (PC) > 60dB (APC)

Lieferumfang

- 12 farbige Pigtails in einem Polybeutel.

Artikelnummer

84100336
PIGTAIL SET E9/125µ E2000/APC 12 Pigtails, farbig

84103380
PIGTAIL SET E2000 OM3 12 PC farbig

84119902
Pigtailset E2000 E9 fiber 0.9mm, 2m farbig

85081333
Pigtailset E2000/PC, MM OM4, 0,9mm, Länge 3m

Gewicht

0,13 kg

0,13 kg

0,13 kg

0,13 kg

LWL Kupplungen

LC Duplex

LC Duplex Kupplungen im farbigen einteiligem Kunststoffgehäuse. Passen in SC-Simplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Blech- oder Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: LC nach IEC 61754-20
- Gehäuse: Kunststoff
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
IVKLCDXMMPA LC/LCdx Kupplung MM Kunststoff Phosph. Bronze aqua	0,004 kg
IVKLCDXMMCB LC/LCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik beige	0,004 kg
IVKLCLCMMCA LC/LCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik aqua	0,004 kg
IVKLCLCMMCM LC/LCdx Kupplung MM Kunststoff Kera. erikaviolett	0,004 kg
IVKLCLCMMCL LC/LCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik lime	0,004 kg
IVKLCDXSMCB LC/LCdx Kupplung SM Kunststoff Keramik blau	0,004 kg
IVKLCDXSMAPCCG LC/LCdx Kupplung SM APC Kunststoff Keramik grün	0,004 kg

LC Quad



LC Quad Kupplungen im farbigen einteiligem Kunststoffgehäuse. Passen in SC-Duplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Blech- oder Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: LC (IEC 61754-20)
- Gehäuse: Kunststoff
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
IVK4LCMMCA LC quad Kupplung MM Kunststoff Keramik aqua	0,007 kg
IVK4LCMMCB LC quad Kupplung MM Kunststoff Keramik beige	0,007 kg
IVK4LCMMCEV LC quad Kupplung MM Kunststoff Kera. erikaviolett	0,007 kg
IVK4LCMMCL LC quad Kupplung MM Kunststoff Keramik lime	0,007 kg
IVK4LCSMCB LC quad Kupplung SM Kunststoff Keramik blau	0,007 kg
IVK4LCSMCGAPC LC quad Kupplung SM Kunststoff Keramik grün	0,007 kg



LC Duplex Metall



LC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse. Passen in SC-Simplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Gewindeschrauben. Diese sind als Zubehör erhältlich.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: LC (IEC 61754-20)
- Gehäuse: Metall
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer

IVKLCDXSMCM
LC/LCdx Kupplung SM Metall Keramik

Gewicht

0,004 kg

SC Duplex

SC Duplex Kupplungen im farbigen einteiligem Kunststoffgehäuse. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Blech- oder Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: SC (IEC 61754-4)
- Gehäuse: Kunststoff
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer

IVKSCDXMMPA
SC/SCdx Kupplung MM Kunststoff Phosph. Bronze aqua

IVKSCDXMMCA
SC/SCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik aqua

IVKSCDXMMCB
SC/SCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik beige

IVKSCDXMMCM
SC/SCdx Kupplung MM Kunststoff Kera. erikaviolett

IVKSCDXMMCL
SC/SCdx Kupplung MM Kunststoff Keramik lime

IVKSCDXSMAPCCG
SC/SCdx Kupplung SM APC Kunststoff Keramik grün

Gewicht

0,007 kg

0,007 kg

0,007 kg

0,007 kg

0,007 kg

0,007 kg

Artikelnummer	Gewicht
IVKSCDXSMCB SC/SCdx Kupplung SM Kunststoff Keramik blau	0,007 kg

SC Simplex



SC Simplex Kupplungen im farbigen einteiligem Kunststoffgehäuse. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Blech- oder Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften	Thermische Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"> ■ Bauform: SC (IEC 61754-4) ■ Gehäuse: Kunststoff ■ Steckzyklen: >1000 ■ Sleeve: Keramik 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Betriebstemperatur: -20/ +80°C ■ Lagertemperatur: -40/ +90°C
	Optische Eigenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einfügedämpfung MM <0,2dB ■ Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
IVKSCSXMMCA SC/SC simplex Kupplung MM Kunststoff Keramik aqua	0,007 kg
IVKSCSXMMCB SC/SC simplex Kupplung MM Kunststoff Keramik beige	0,007 kg
IVKSCSXMMCM SC/SCsx Kupplung MM Kunststoff Kera. erikaviolett	0,007 kg
IVKSCSXMAPCG SC/SCsx APC Kupplung SM Kunststoff Keramik grün	0,01 €
IVKSCSXSMCB SC/SCsx Kupplung SM Kunststoff Keramik blau	0,007 kg



SC Duplex Metall



SC Duplex Kupplungen im Metallgehäuse. Befestigungsmöglichkeiten über Clips und mit Blech- oder Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: SC (IEC 61754-4)
- Gehäuse: Metall
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer

IVKSCDXSMCM
SC/SCdx Kupplung Metall Keramik

Gewicht

0,02 kg

ST Duplex



ST Duplex Kupplung im Metallgehäuse. Passen in SC-Duplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über M2 Gewindeschrauben mit Mutter.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: SC (IEC 61754-2)
- Gehäuse: Metall
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer

IVKSTDXSMKM
ST/STdx Kupplung Metall Keramik

Gewicht

0,014 kg

ST Simplex



ST Kupplung im Metallgehäuse. Passen in D-hole Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über eine Sechskantmutter diese ist im Lieferumfang enthalten.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: ST (IEC 61754-2)
- Gehäuse: Metall
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer

IVKSTSMKM
ST/STsx Kupplung Metall Keramik

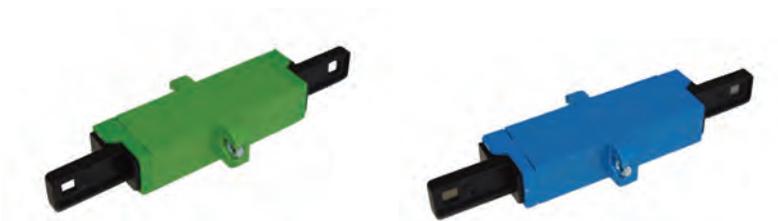
Gewicht

0,014 kg

IVKSTSTSMKMLCA
ST/ST Kupplung Metall Keramik für LCdx Ausbruch

0,014 kg

E2000 Simplex



E2000® Simplex Kupplungen im farbigen Kunststoffgehäuse. Passen in SC-simplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über M2 Gewindeschrauben.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: E2000 (IEC 61754-15)
- Gehäuse: Kunststoff
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,4dB (PC) < 0,4dB (APC)

Artikelnummer

22658110
H&S Kupplung E2000 SM blau

Gewicht

0,01 kg

85026800
H&S Kupplung E2000 APC 8° SM grün

0,01 kg

85026801
H&S Kupplung E2000 simplex MM beige

0,01 kg



E2000 Duplex Compact



Kupplung E2000-Compact mit halb-transparenten Staubschutzkappen. Schnellmontage Clip und M2 Gewinde integriert.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: E2000 (IEC 61754-15)
- Gehäuse: Kunststoff
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,4dB
- Einfügedämpfung SM <0,4dB (PC) < 0,4dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
84098387 H&S Kupplung E2000 Compact duplex SM APC grün	0,01 kg
84098382 H&S Kupplung E2000 Compact duplex MM beige	0,01 kg
84098379 H&S Kupplung E2000 Compact duplex SM blau	0,01 kg
A_205 H&S Kupplung E2000 Compact MM beige	0,01 kg

DIN



DIN Kupplung im Metallgehäuse. Passen in ST simplex Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über eine Sechskantmutter diese ist im Lieferumfang enthalten.

Mechanische Eigenschaften

- Bauform: DIN (IEC 61754-3)
- Gehäuse: Metall
- Steckzyklen: >1000
- Sleeve: Keramik

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20/ +80°C
- Lagertemperatur: -40/ +90°C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM <0,2dB
- Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
IVKDINSMCM DIN Kupplung SM Metall Keramik	0,008 kg

FC

FC Kupplungen im Metallgehäuse. Passen in ST (D-hole) Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeit über eine Sechskantmutter diese ist im Lieferumfang enthalten.

Mechanische Eigenschaften	Thermische Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bauform: FC (IEC 61754-13) ▪ Gehäuse: Metall ▪ Steckzyklen: >1000 ▪ Sleeve: Keramik 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Betriebstemperatur: -20/ +80°C ▪ Lagertemperatur: -40/ +90°C
	Optische Eigenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einfügedämpfung MM <0,2dB ▪ Einfügedämpfung SM <0,2dB (PC) < 0,3dB (APC)

Artikelnummer	Gewicht
IVKFCFCSXSMEC FC/FC simplex Kupplung Metall Keramik	0,008 kg
IVKFCXSXMCM FC simplex Kupplung Metall Keramik	0,008 kg

LWL Reinigungsmaterial

Ferrulenreiniger



Reinigungswerkzeug zur Reinigung von Ferrulen. Reinigung der Steckerflächen im gesteckten Zustand durch die Kupplung. Ein Öffnen der Anschlussdose oder des Verteilerfeldes ist nicht nötig. Für 1,25mm oder 2,5mm Ferrulen verfügbar.

Mechanische Eigenschaften	Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einfache Reinigung von Ferrulen ▪ ca. 800 Reinigungszyklen pro Cleaner ▪ Antistatische Eigenschaften ▪ Für 1,25mm und 2,5mm Ferrulen ▪ Reinigung der Steckerendflächen im gesteckten Zustand durch die Kupplung 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ferrulenreiniger
Artikelnummer	Gewicht
IVLWLFR1,25 Ferrulen Reiniger für: LC, MU	0,5 kg
IVLWLFR2,5 Ferrulen Reiniger für: SC, FC, ST	0,5 kg



Real Cleaner



Reinigungswerkzeug zur Reinigung von LWL-Steckverbindern im ungestecktem Zustand. (Nicht für MTP/MPO geeignet)

Mechanische Eigenschaften

- Zur einfachen Reinigung von Steckerflächen
- Über 400 Reinigungszyklen pro Band
- Für SC, MU, LC, FC, ST

Lieferumfang

- Steckerreinigungswerkzeug

Artikelnummer

IVLWLRC
Real Cleaner Reiniger für LWL - Steckverbinder

Gewicht

0,5 kg

Reinigungsstäbchen



Reinigungswerkzeug zur Reinigung von Steckerflächen in Kupplungen.

Mechanische Eigenschaften

- Reinigungsstäbchen für 1,25mm oder 2,5mm Ferrulen
- Reinigung von Steckerflächen in Kupplungen
- 100% fusselfrei

Lieferumfang

- Reinigungsstäbchen

Artikelnummer

IVLWLRS01,25
Reinigungsstäbchen für 1,25mm Set 10 Stk.

Gewicht

0,3 kg

Artikelnummer

IVLWLRS02,50
Reinigungsstäbchen für 2,5mm Set 10 Stk.

Gewicht

0,3 kg

Glasfasermuffen

Rohrmuffe



Die iv.sys Rohrmuffe ist für bis zu 24 Spleißverbindungen geeignet. Sie ist sehr einfach zu montieren. Die Muffe wird überall eingesetzt, wo LWL Kabel schnell und einfach verbunden werden müssen. Ein spezielles Werkzeug wird nicht benötigt.

Mechanische Eigenschaften

- Material Polypropylen
- Erfüllt den IP68 Standard
- Länge inkl. PG-Verschraubung 33,5 cm
- Durchmesser 7,2 cm
- Geeignet für LWL kabel bis max. 24 Fasern und max. 10mm Durchmesser
- inkl. Spleißträger für 24 Spleißschutzelemente (Krimp- oder Schrumpfspleißschutz)
- Zugspannung / Stauchung 55N
- Biegedurchmesser der Fasern 180mm

Thermische Eigenschaften

- Temperatur-resistent -30° /+65°C

Lieferumfang

- Rohrmuffe
- Kabelbinder
- Montageanleitung

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
FDM1-FO-AM Glasfaser-Abzweigmuffe FDM1-FO	grün	1 kg
FDM1-FO-VM Glasfaser-Verbindungs-muffe FDM1-FO	grün	1 kg

Inlinemuffe UCAO



Die Universalmuffe schützt Spleiße an LWL-Verbindungs-, Abzweig- und Aufteilungskabeln. Zudem bietet sie eine ausgezeichnete Kabelabfangung und Raum zum Ablegen der Bündelüberlängen. Sie kann auch auf allen gebräuchlichen Kabelmänteln montiert werden und ist für Schacht-, Erd- und Luftkabelmontage geeignet. Aufgrund ihrer kompakten Bauform eignet sie sich besonders zum Verbinden von Verteilerkabeln mit niedriger bis mittlerer Faserzahl. Die Muffe ist ohne spezielle Werkzeuge zu montieren und lässt sich sehr schnell und leicht öffnen und wieder verschließen.

Mechanische Eigenschaften

- Einsatz im Erdbereich, in Schächten und in Luftkabelstrecken
- Geeignet für Verbindungs- und Abzweigkabel
- Geeignet für bis zu 60 Spleiße
- Weiderverwendbare Silikondichtung
- Kapazität: max. 5 Spleißkassetten
- Kabeldurchmesser: 4x max. 28 mm
- Maße (BxHxT): 378x160x118 mm

Lieferumfang

- Halbschalen mit Klammern
- Dichtungsband
- Schrauben zur Kabeleinführung
- Montageanweisung



Artikelnummer

IVGFUVM60
Glasfaser Universalmuffe für 60 Spleiße

Mechanische Kabelmuffen



Die Abzweigmuffen sind für die Verwendung von Glasfaserinstallationen hervorragend geeignet. Die Gesamtaufnahme pro Kassette beträgt daher 24 Spleissmöglichkeiten. Ebenso ist durch den Reservehalter ausreichend Platz für die Ablage von nicht verwendeten Fasern vorhanden.

Mechanische Eigenschaften

- 13 Stk. Spleisskassetten
- 24 Aufnahmen je Kassette
- maximal 312 Glasfaserverbindungen
- Maße 673x274x148
- 4 x 42 mm Kabel Ø

Lieferumfang

- Eine Muffe ohne Kassetten. Kassetten bitte extra bestellen.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
MAM 42/320LWL312 Glasfaser-Abzweigmuffe MAM	gelb	1,5 kg

Sonstiges

LWL Stecker FastCAM®



Datenblatt



YouTube



FastCAM-Stecker sind vorpoliert und vor Ort installierbare Stecker, bei denen ein manuelles Kleben, Aushärten und Polieren vor Ort nicht erforderlich sind. Sie sind in den folgenden Ausführungen erhältlich: LC, SC, SC/APC oder ST, Single-Mode oder Multimode (OM1, OM2, OM3/4 oder OS2). Die Stecker können mit 250 oder 900 µm Buffer-Glasfasern sowie mit 2 oder 3 mm ummantelten Glasfasern installiert werden. Alle Stecker lassen eine Überprüfung des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL; sichtbare Laserquelle) zu. FastCAM-Stecker sind für den Einsatz in Gebäuden konzipiert, und finden Anwendung u. a. in Verteilerfeldern, bei schnellen Reparatur-/Ersatz-anforderungen sowie in Rechenzentren und Anwendungen, die eine schnelle Netzwerkbereitstellung erfordern.

Mechanische Eigenschaften

- Präziser mechanischer Spleißanschluss
- Einfach und schnell zu installieren (in weniger als einer Minute)
- Kein Polieren, keine Aushärtungszeiten des Klebers, kein Verbrauchsmaterial
- Keine speziellen Werkzeuge erforderlich
- Geringe Einfügedämpfung
- Verwendet erprobte, gefräste V-Nuten-Technologien
- Lässt Verifikation des optischen Durchgangs durch Anwendung des Visual Fault Locators (VFL) zu
- Wird mit 900 µm, 2 mm, und 3 mm Knickschutzdüsen geliefert
- SC/APC hat einen internen Cleave-Winkel für optimale Rückflussdämpfungsleistung

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung MM: 0,1 dB; Max: 0,5 dB
- Einfügedämpfung SM: 0,2 dB; Max: 0,5 dB
- Einfügedämpfung SM SC/APC: 0,2 dB; Max: 0,6 dB
- Rückflussdämpfung MM: 25 dB
- Rückflussdämpfung SM: 55 dB
- Rückflussdämpfung SM: SC/APC: 65 dB
- Betriebstemperatur: -40° C bis +75° C

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
49991-5LC Fastcam Connector OM2 LC (Black)	schwarz	0,013 kg
49991-5SC Fastcam Connector OM2 SC (Black)	schwarz	0,013 kg
49991-5ST Fastcam Connector OM2 ST (Black)	schwarz	0,013 kg
49991-ASC Fastcam Connector OS2 SC/APC (Green)	grün	0,013 kg
49991-LLC Fastcam Connector OM3/OM4 LC (Aqua)	aqua	0,013 kg
49991-LSC Fastcam Connector OM3/OM4 SC (Aqua)	aqua	0,013 kg
49991-MLC Fastcam Connector OM1 LC (Beige)	beige	0,013 kg
49991-MSC Fastcam Connector OM1 SC (Beige)	beige	0,013 kg
49991-MST Fastcam Connector OM1 ST (Beige)	schwarzbeige	0,013 kg
49991-SLC Fastcam Connector OS2 LC (Blue)	blau	0,013 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
49991-SSC Fastcam Connector OS2 SC (Blue)	blau	0,013 kg
49991-SST Fastcam Connector OS2 ST (Blue)	blau	0,013 kg

FastCAM Werkzeugkit



iv.sys LWL Starter Werkzeugkit für ein schnelles und unkompliziertes Anschließen des LEVITON FastCAM Systems und anderen LWL – Steckern. Alle Werkzeuge, die zum Anschluss von Multimode- oder Singelmode-Glasfasern an Crimpsteckern sind enthalten. Für eine optimale Steckerqualität sind Reinigungsmaterialien enthalten. Das Fasertrenngerät garantiert ein präzise Cleaving um die optimale Steckerleistung zu erreichen.

Lieferumfang

- 1 Stk. Sumitomo Fasertrenngerät FC-5S
- 1 Stk. Softtasche, ca. 25 x 13 x 14cm, Farbe: Schwarz
- Größe: Schwarz
- 1 Stk. ITW Fiber-Wash AQ LWL Reiniger (100ml)
- 1 Stk. ITW Glasfaser-Reinigungstuch
- 1 Stk. Miller FTS Fiber Tube Scorer Absetzwerkzeug für Bündeladern
- 1 Stk. Miller Tri-Holezange für Primär-, Sekundärcoating und 2-3mm Mantel
- 1 Stk. Miller Multi Wire Stripper WS5 AWG 22-10 (0,6 - 2,6mm)
- 1 Stk. Miller Kevlar Schere 384
- 1 Stk. Fiberpoint ET (650-660nm) inkl. 2,5mm Universaladapter
- 1 Stk. Adapter 1,25mm für Fiberpoint-ET / Fiberpoint 250HP

Artikelnummer

IVFACAMKIT
iv.sys Werkzeugsatz für FastCAM

Mikro Spleißbox für 12 Spleiße



Datenblatt



Mini Spleißbox zum Verbinden von Glasfaserkabel. Für maximal 12 Spleiße. Kabeleinführung 2x oben/unten oder durch die Rückwand.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Maße: 160x110x30mm (LxBxT)

Lieferumfang

- Mini Spleißbox inkl. Zubehör

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMCSB Micro Spleißbox Kunststoff für 12 Spleiße	weiß	0,2 kg

Mikro Spleißbox für 4/2 Kupplungen



Datenblatt



Mini Spleißbox zum Verbinden von Glasfaserkabel. Für 4 SC simplex oder 2 LC duplex Kupplungen. Kabeleinführung 2x oben/unten oder durch die Rückwand.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Maße: 160x110x30mm (LxBxT)

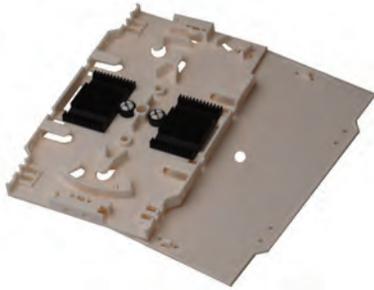
Lieferumfang

- Mini Spleißbox ohne Kupplungen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVMCSB4K Micro Spleißbox Kunststoff für 4xSCsx oder 2xLCdx	weiß	0,2 kg



LWL Spleißkassette



Die iv.sys Spleißkassette ist für die Aufnahme von 2 Spleißkämmen geeignet. Somit können 24 Fasern in der Kassette abgelegt werden. Die Kabeleinführung ist von allen Seiten möglich.

Mechanische Eigenschaften

- Für 24 Spleiße
- Stapelbar
- Maße 8x155x92mm (HxBxT)

Lieferumfang

- 1x Spleißkassette
- 2x Spleißhalter
- 1x Deckel

Artikelnummer

IVLWLSPK
LWL Spleißkassette inkl. Deckel und Kamm

Gewicht

0,057 kg

IVLWLSPKD
Deckel für Spleißkassette

0,057 kg

IV-CSSH
Spleißschutzhalter schwarz

Crimpspleißschutz



Spleißschutz zum Schutz der Fasern nach dem Lichtbogenspleiß.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Blech mit elastischer Masse
- Maße: 3,2x1,2x30mm (HxBxT)

Artikelnummer

IV-CSST
Crimpspleißschutz Telekom zugelassen

Gewicht

0,001 kg

LWL Blindstopfen



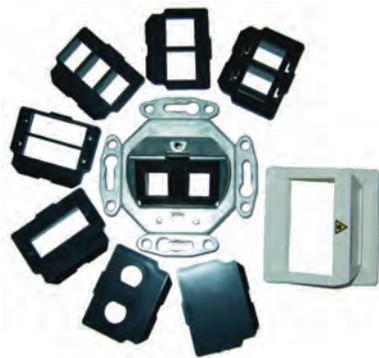
Blindstopfen zum verschließen nicht benutzter Öffnungen in Verteilerfeldern oder Dosen.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Farbe: schwarz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVBSTLC LC Blindstopfen schwarz	schwarz	0,001 kg
IVBSTSC SC Blindstopfen schwarz	schwarz	0,001 kg
IVBSTST ST Blindstopfen schwarz	schwarz	0,001 kg

LWL Dose



Datenblatt

LWL-Zink-Druckguss-Gehäuse inkl. Zentralscheibe und 9 Adapterplatten zur Aufnahme von LWL Kupplungen.
Adapterplatten (unbestückt) für: SC simplex, SC duplex, E2000 simplex, MTRJ, ST, FC, DIN, LC duplex und Blindplatte

Lieferumfang

- LWL Dose inkl. Zentralplatte und Adapterplatten

Artikelnummer	Gewicht
IVLWLAD LWL Anschlussdose mit Adapterplatten	0,2 kg



FTTH Spleißdose



Datenblatt



LWL-Anschlussdose mit 2 Ausbrüchen für SC simplex Kupplungen.

Mechanische Eigenschaften

- Maße: 80x80x23,5mm (BxHxT)
- Material: Kunststoff

Artikelnummer

IVLWLADFTTH
LWL Anschlussdose FTTH 2xSCsx, 2xLCdx

Gewicht

0,2 kg

LWL Dämpfungsglieder



Dämpfungsglieder werden verwendet, um die Dämpfung einer Glasfaserstrecke zu erhöhen. Die Dämpfungsglieder werden benötigt, um bei kurzen Entfernungen eine Übersteuerung des Empfängers zu verhindern.

Mechanische Eigenschaften

- Erhältliche Dämpfungswerte: 1,2,3,5,10,15,20 dB
- Multimode: 850nm (1300nm auf Anfrage)
- Singlemode: Dual Wellenlänge 1310 und 1550
- Für CWDM geeignet

Optische Eigenschaften

- Rückflussdämpfung: max. 45dB SPC
- Rückflussdämpfung: max. 60dB APC

Artikelnummer

IVATTLMM03
LC MM 50µ Attenuator 3dB

Gewicht

0,1 kg

IVATTLCSM02
LC SM Attenuator 2dB

0,1 kg

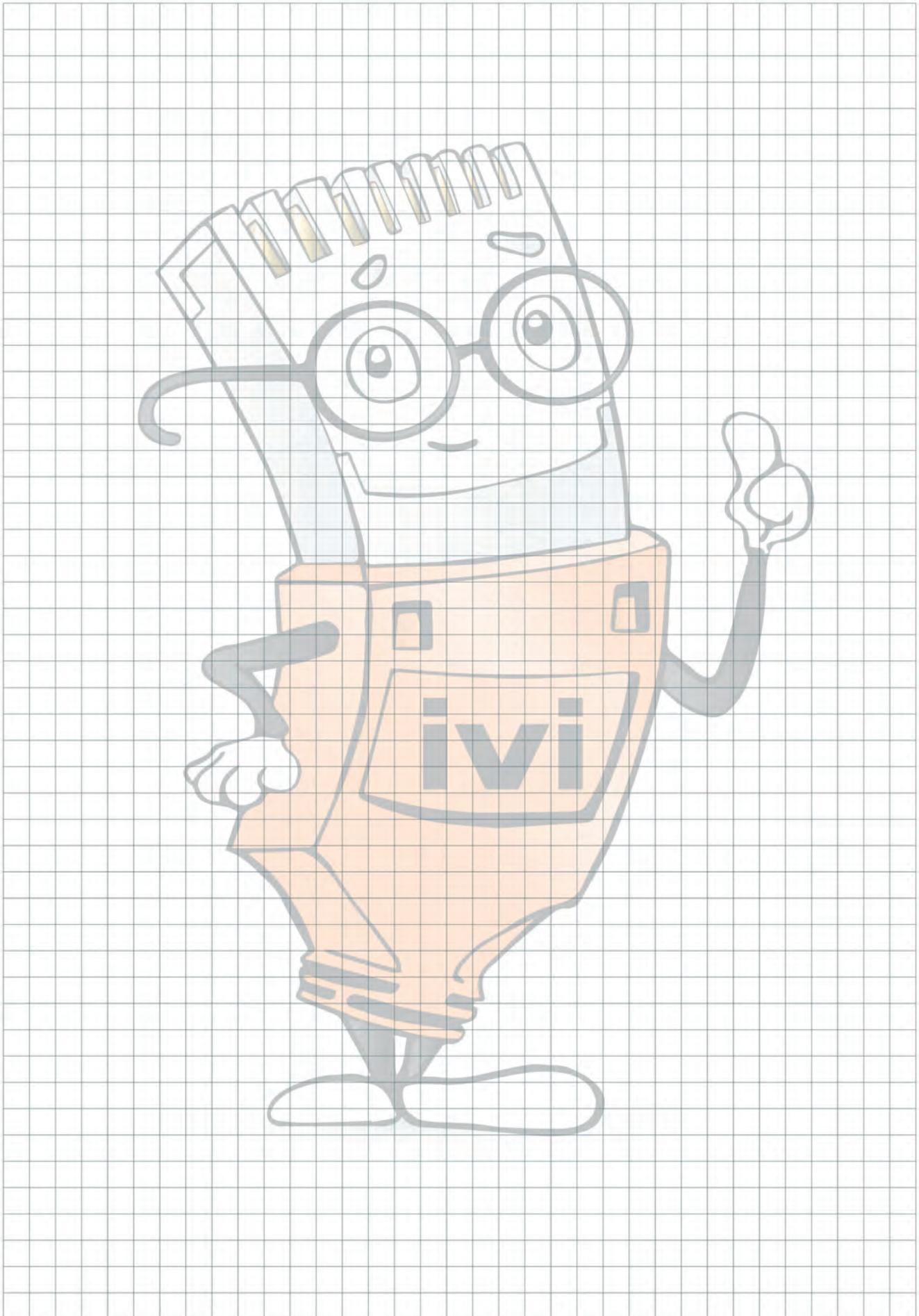
IVATTLCSM03
LC SM Attenuator 3dB

0,1 kg

IVATTLCSM05
LC SM Attenuator 5dB

0,1 kg

Artikelnummer	Gewicht
IVATTLCSM06 LC SM Attenuator 6dB	0,1 kg
IVATTLCSM07 LC SM Attenuator 7dB	0,1 kg
IVATTLCSM10 LC SM Attenuator 10dB	0,1 kg
IVATTLCSM12 LC SM Attenuator 12dB	0,1 kg
IVATTLCSM15 LC SM Attenuator 15dB	0,1 kg
IVATTSCSM03 SC SM Attenuator 3dB	0,1 kg
IVATTSCSM05 SC SM Attenuator 5dB	0,1 kg
IVATTSCSM07 SC SM Attenuator 7dB	0,1 kg
IVATTSCSM10 SC SM Attenuator 10dB	0,1 kg
IVATTSCSM15 SC SM Attenuator 15dB	0,1 kg
IVATTSCAPCSM02 SCAPC8° SM Attenuator 2dB	0,1 kg
IVATTSCAPCSM04 SCAPC8° SM Attenuator 4dB	0,1 kg
IVATTSCAPCSM06 SCAPC8° SM Attenuator 6dB	0,1 kg
IVATTSCAPCSM10 SCAPC8° SM Attenuator 10dB	0,1 kg
IVATTFCAPCSM05 FC APC SM Attenuator 5dB	0,1 kg
IVATTFCAPCSM10 FC APC SM Attenuator 10dB	0,1 kg



LWL Patchkabel

01	Patchkabel Duplex OM2 Figure 8	132
02	Patchkabel Duplex OM3 Figure 8	139
03	Patchkabel Duplex OM4 Figure 8	146
04	Patchkabel Duplex OM4 UNI	152
05	Patchkabel Duplex OM5 duplex	153
06	Patchkabel Duplex OS2 Figure 8	159



Patchkabel Duplex OM1 Figure 8

LC-LC Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OLCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LC OM1 0,50m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 1,00m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LC OM1 1,50m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 2,00m	orange	0,042 kg
IV8625OLCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LC G62,5/125µm 3,00m	orange	0,062 kg
IV8625OLCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 5,00m	orange	0,086 kg
IV8625OLCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LC OM1 7,50m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 10,00m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 15,00m	orange	0,028 kg
IV8625OLCLC2,00 LWL Patchkabel LCdx/LCdx OM1 2,00m	orange	0,248 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OLCLC30,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 30,00m	orange	0,13 kg
IV8625OLCLC25,00 LWL Patchkabel LC/LC OM1 25,00m	orange	0,13 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OSCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SC OM1 0,50m	orange	0,065 kg
IV8625OSCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SC OM1 1,0m	orange	0,065 kg
IV8625OSCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SC OM1 1,50m	orange	0,065 kg
IV8625OSCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SC G62,5/125µm 2,00m	orange	0,052 kg
IV8625OSCSC2,50 LWL Patchkabel SC/SC OM1 2,5m	orange	0,13 kg
IV8625OSCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SC OM1 3,0m	orange	0,065 kg
IV8625OSCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SC G62,5/125µm 5,00m	orange	0,082 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OSCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SC G62,5/125µm 7,50m	orange	0,120 kg
IV8625OSCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SC OM1 10,0m	orange	0,162 kg
IV8625OSCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SC OM1 15,0m	orange	0,244 kg
IV8625OSCSC20,00 LWL Patchkabel SC/SC OM1 20,0m	orange	0,13 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

ST-ST Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 2x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OSTST00,50 LWL Patchkabel ST/ST OM1 00,50m	orange	0,031 kg
IV8625OSTST01,00 LWL Patchkabel ST/ST G62,5/125µm 1,00m	orange	0,040 kg
IV8625OSTST01,50 LWL Patchkabel ST/ST G62,5/125µm 1,50m	orange	0,049 kg
IV8625OSTST02,00 LWL Patchkabel ST/ST G62,5/125µm 2,00m	orange	0,056 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OSTST03,00 LWL Patchkabel ST/ST G62,5/125µm 3,00m	orange	0,069 kg
IV8625OSTST05,00 LWL Patchkabel ST/ST OM1 5,0m	orange	0,095 kg
IV8625OSTST07,50 LWL Patchkabel ST/ST OM1 7,5m	orange	0,095 kg
IV8625OSTST10,00 LWL Patchkabel ST/ST OM1 10,00m	orange	0,176 kg
IV8625OSTST15,00 LWL Patchkabel ST/ST OM1 15,00m	orange	0,252 kg
IV8625OSTST30,00 LWL Patchkabel ST/ST OM1 30,00m	orange	0,13 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-SC Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OLCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SC OM1 0,50m	orange	0,048 kg
IV8625OLCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SC OM1 1,00m	orange	0,048 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OLCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SC OM1 1,50m	orange	0,048 kg
IV8625OLCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SC OM1 2,00m	orange	0,048 kg
IV8625OLCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SC OM1 3,00m	orange	0,055 kg
IV8625OLCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SC OM1 5,00m	orange	0,055 kg
IV8625OLCSC07,50 LWL Patchkabel LC/SC OM1 7,50m	orange	0,048 kg
IV8625OLCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SC OM1 10,00m	orange	0,048 kg
IV8625OLCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SC sx OM1 15,00m		

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-ST Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8625OLCST00,50 LWL Patchkabel LC/ST OM1 00,50m		orange	0,029 kg
IV8625OLCST01,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 01,00m	4260330262011	orange	0,038 kg
IV8625OLCST01,50 LWL Patchkabel LC/ST OM1 01,50m		orange	0,043 kg
IV8625OLCST02,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 2,00m	4260330262028	orange	0,05 kg
IV8625OLCST03,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 3,00m		orange	0,064 kg
IV8625OLCST05,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 5,00m		orange	0,09 kg
IV8625OLCST07,50 LWL Patchkabel LC/ST OM1 7,50m		orange	0,164 kg
IV8625OLCST10,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 10,00m		orange	0,164 kg
IV8625OLCST15,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 15,00m		orange	0,164 kg
IV8625OLCST20,00 LWL Patchkabel LC/ST OM1 20,00m		orange	0,13 kg

SC-ST Patchkabel OM1



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8625OSCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM1 0,50m	orange	0,031 kg
IV8625OSCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM1 1,00m	orange	0,038 kg
IV8625OSCST01,50 LWL Patchkabel SC/ST G62,5/125µm 1,50m	orange	0,045 kg
IV8625OSCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM1 2,00m	orange	0,054 kg
IV8625OSCST03,00 LWL Patchkabel SC/ST OM1 3,00m	orange	0,067 kg
IV8625OSCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM1 5,00m	orange	0,095 kg
IV8625OSCST07,50 LWL Patchkabel SC/ST G62,5/125µm 7,50m	orange	0,130 kg
IV8625OSCST10,00 LWL Patchkabel SC/ST OM1 10,00m	orange	0,168 kg
IV8625OSCST15,00 LWL Patchkabel SC/ST G62,5/125µm 15,00m	orange	0,231 kg

Patchkabel Duplex OM2 Figure 8

Datenblatt

LC-LC Patchkabel OM2



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCLC00,25 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 0,25m		orange	0,011 kg
IV8OM2OLCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 0,50m	4260330261069	orange	0,021 kg
IV8OM2OLCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 1,0m	4260330261076	orange	0,027 kg
IV8OM2OLCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 1,50m	4260330261083	orange	0,035 kg
IV8OM2OLCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 2,0m	4260330261090	orange	0,042 kg
IV8OM2OLCLC02,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 2,50m	4260330261106	orange	0,05 kg
IV8OM2OLCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 3,0m	4260330261113	orange	0,058 kg
IV8OM2OLCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 5,0m	4260330261120	orange	0,086 kg
IV8OM2OLCLC07,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 7,0m		orange	0,042 kg
IV8OM2OLCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 7,5m	4260330261137	orange	0,102 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 10,0m	4260330261144	orange	0,148 kg
IV8OM2OLCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM2 15,0m	4260330261151	orange	0,224 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OM2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 0,50m	orange	0,028 kg
IV8OM2OSCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 1,00m	orange	0,037 kg
IV8OM2OSCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 1,50m	orange	0,047 kg
IV8OM2OSCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 2,00m	orange	0,052 kg
IV8OM2OSCSC02,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 2,50m	orange	0,011 kg
IV8OM2OSCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 3,00m	orange	0,065 kg
IV8OM2OSCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 5,00m	orange	0,082 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 7,50m	orange	0,12 kg
IV8OM2OSCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 10,00m	orange	0,162 kg
IV8OM2OSCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM2 15,00m	orange	0,244 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

ST-ST Patchkabel OM2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSTST00,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 00,50m	orange	0,031 kg
IV8OM2OSTST01,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 01,00m	orange	0,04 kg
IV8OM2OSTST01,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 01,50m	orange	0,049 kg
IV8OM2OSTST02,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 02,00m	orange	0,056 kg
IV8OM2OSTST02,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 02,50m	orange	0,06 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSTST03,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 03,00m	orange	0,069 kg
IV8OM2OSTST05,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 05,00m	orange	0,095 kg
IV8OM2OSTST10,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 10,00m	orange	0,176 kg
IV8OM2OSTST15,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM2 15,00m	orange	0,252 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-SC Patchkabel OM2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 0,50m	orange	0,026 kg
IV8OM2OLCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 1,0m	orange	0,035 kg
IV8OM2OLCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 1,50m	orange	0,042 kg
IV8OM2OLCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 2,0m	orange	0,047 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCSC02,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 2,50m	orange	0,053 kg
IV8OM2OLCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 3,0m	orange	0,085 kg
IV8OM2OLCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 5,0m	orange	0,092 kg
IV8OM2OLCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 10,0m	orange	0,155 kg
IV8OM2OLCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM2 15,0m	orange	0,223 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-ST Patchkabel OM2



Datenblatt

Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCST00,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 0,50m	orange	0,029 kg
IV8OM2OLCST01,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 1,0m	orange	0,038 kg
IV8OM2OLCST01,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 1,50m	orange	0,042 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OLCST02,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 2,0m	orange	0,051 kg
IV8OM2OLCST02,50 LWL Patchkabel LC/LSTx OM2 2,50m	orange	0,056 kg
IV8OM2OLCST03,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 3,0m	orange	0,064 kg
IV8OM2OLCST05,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 5,0m	orange	0,09 kg
IV8OM2OLCST10,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 10,0m	orange	0,164 kg
IV8OM2OLCST15,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM2 15,0m	orange	0,226 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-ST Patchkabel OM2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 0,5m	orange	0,031 kg
IV8OM2OSCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 1,0m	orange	0,038 kg
IV8OM2OSCST01,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 1,5m	orange	0,045 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM2OSCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 2,0m	orange	0,054 kg
IV8OM2OSCST02,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 2,5m	orange	
IV8OM2OSCST03,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 3,0m	orange	0,067 kg
IV8OM2OSCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 5,0m	orange	0,095 kg
IV8OM2OSCST07,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 7,0m	orange	
IV8OM2OSCST07,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 7,5m	orange	0,13 kg
IV8OM2OSCST10,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 10,0m	orange	0,168 kg
IV8OM2OSCST15,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM2 15,0m	orange	0,231 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



Patchkabel Duplex OM3 Figure 8

Datenblatt

LC-LC Patchkabel OM3



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ALCLC00,25 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 0,25m		aqua	0,019 kg
IV8OM3ALCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 0,50m	4260330260147	aqua	0,019 kg
IV8OM3ALCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 1,00m	4260330260154	aqua	0,027 kg
IV8OM3ALCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 1,50m	4260330260161	aqua	0,035 kg
IV8OM3ALCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 2,00m	4260330260178	aqua	0,042 kg
IV8OM3ALCLC02,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 2,50m	4260330260185	aqua	0,05 kg
IV8OM3ALCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 3,00m	4260330260192	aqua	0,058 kg
IV8OM3ALCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 5,00m	4260330260222	aqua	0,09 kg
IV8OM3ALCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 7,50m		aqua	0,13 kg
IV8OM3ALCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 10,00m		aqua	0,17 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ALCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM3 15,00m		aqua	0,25 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OM3

Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ASCSC00,25 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 0,25m		aqua	0,025 kg
IV8OM3ASCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 0,50m	4260330260406	aqua	0,025 kg
IV8OM3ASCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 1,00m	4260330260413	aqua	0,033 kg
IV8OM3ASCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 1,50m	4260330260420	aqua	0,041 kg
IV8OM3ASCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 2,00m	4260330260437	aqua	0,049 kg
IV8OM3ASCSC02,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 2,50m	4260330260444	aqua	0,057 kg
IV8OM3ASCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 3,00m	4260330260451	aqua	0,065 kg
IV8OM3ASCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 5,00m		aqua	0,097 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ASCSC07,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 7,00m		aqua	0,137 kg
IV8OM3ASCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 7,50m	4260330260468	aqua	0,137 kg
IV8OM3ASCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 10,00m		aqua	0,177 kg
IV8OM3ASCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 15,00m		aqua	0,257 kg
IV8OM3ASCSC20,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM3 20,00m		aqua	0,257 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

ST-ST Patchkabel OM3



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ASTST00,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 0,50m	4260330260475	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASTST01,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 1,00m	4260330260482	aqua	0,04 kg
IV8OM3ASTST01,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 1,50m	4260330260499	aqua	0,046 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ASTST02,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 2,00m	4260330260505	aqua	0,052 kg
IV8OM3ASTST02,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 2,50m	4260330260512	aqua	0,058 kg
IV8OM3ASTST03,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 3,00m	4260330260529	aqua	0,064 kg
IV8OM3ASTST05,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 5,00m		aqua	0,09 kg
IV8OM3ASTST07,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 7,50m		aqua	0,122 kg
IV8OM3ASTST10,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 10,00m		aqua	0,154 kg
IV8OM3ASTST15,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 15,00m		aqua	0,219 kg
IV8OM3ASTST50,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 50,00m		aqua	0,219 kg
IV8OM3ASTST45,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM3 45,00m		aqua	0,219 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



LC-SC Patchkabel OM3



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ALCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 0,50m	4260330260246	aqua	0,026 kg
IV8OM3ALCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 1,00m	4260330260253	aqua	0,033 kg
IV8OM3ALCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 1,50m	4260330260260	aqua	0,04 kg
IV8OM3ALCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 2,00m	4260330260277	aqua	0,047 kg
IV8OM3ALCSC02,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 2,50m	4260330260284	aqua	0,054 kg
IV8OM3ALCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 3,00m		aqua	0,061 kg
IV8OM3ALCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 5,00m	4260330260307	aqua	0,088 kg
IV8OM3ALCSC07,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 7,00m		aqua	0,156 kg
IV8OM3ALCSC07,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 7,50m	4260330260314	aqua	0,122 kg
IV8OM3ALCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 10,00m		aqua	0,156 kg
IV8OM3ALCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM3 15,00m		aqua	0,224 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-ST Patchkabel OM3



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ALCST00,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 0,50m	4260330260321	aqua	0,032 kg
IV8OM3ALCST01,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 1,00m	4260330260338	aqua	0,038 kg
IV8OM3ALCST01,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 1,50m	4260330260345	aqua	0,044 kg
IV8OM3ALCST02,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 2,00m	4260330260352	aqua	0,05 kg
IV8OM3ALCST02,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 2,50m	4260330260369	aqua	0,056 kg
IV8OM3ALCST03,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 3,00m	4260330260376	aqua	0,062 kg
IV8OM3ALCST05,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 5,00m	4260330260383	aqua	0,086 kg
IV8OM3ALCST07,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 7,50m	4260330260390	aqua	0,116 kg
IV8OM3ALCST10,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 10,00m		aqua	0,146 kg
IV8OM3ALCST15,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM3 15,00m		aqua	0,206 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-ST Patchkabel OM3



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifabrig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM3ASCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 0,50m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 1,0m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST01,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 1,50m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 2,0m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST02,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 2,50m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST03,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 3,00m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 5,00m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST07,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 7,50m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST10,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 10,0m	aqua	0,034 kg
IV8OM3ASCST15,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM3 15,0m	aqua	0,034 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

Patchkabel Duplex OM4 Figure 8

LC-LC Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 4x7,5mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MLCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 0,50m	4260330261182	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 1,00m	4260330261199	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 1,50m	4260330261205	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 2,00m	4260330261212	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC02,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 2,50m		erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 3,00m	4260330261229	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 5,00m	4260330261243	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC07,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 7,00m	4260330261267	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 7,50m	4260330261274	erikaviolett	0,17 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MLCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 10,00m	4260330261281	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM4 15,00m	4260330261311	erikaviolett	0,25 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MSCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 0,50m		erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MSCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 1,00m	4260330261625	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MSCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 1,50m	4260330261632	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MSCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 2,00m	4260330261649	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MSCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 3,00m	4260330261656	erikaviolett	0,065 kg
IV8OM4MSCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 5,00m	4260330261663	erikaviolett	0,17 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MSCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 7,50m		aqua	0,137 kg
IV8OM4MSCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 10,00m	4260330261687	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MSCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM4 15,00m		erikaviolett	0,17 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

ST-ST Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MSTST00,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 0,50m	4260330261717	erikaviolett	0,04 kg
IV8OM4MSTST01,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 1,00m	4260330261724	erikaviolett	0,04 kg
IV8OM4MSTST01,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 1,50m	4260330261731	erikaviolett	0,046 kg
IV8OM4MSTST02,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 2,00m	4260330261748	erikaviolett	0,046 kg
IV8OM4MSTST03,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 3,00m	4260330261755	erikaviolett	0,064 kg
IV8OM4MSTST05,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 5,00m	4260330261762	erikaviolett	0,09 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MSTST07,50 LWL Patchkabel ST/ST G50/125 OM4 7,50m		erikaviolett	0,135 kg
IV8OM4MSTST10,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 10,00m	4260330261779	erikaviolett	0,154 kg
IV8OM4MSTST15,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM4 15,00m		erikaviolett	0,154 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-SC Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusssdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MLCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 0,50m	4260330261373	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 1,00m	4260330261380	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 1,50m	4260330261397	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 2,00m	4260330261403	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC02,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 2,50m	4260330261410	erikaviolett	0,17 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MLCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 3,00m	4260330261427	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 5,00m	4260330261434	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC07,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 7,00m	4260330261441	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 10,00m	4260330261465	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM4 15,00m	4260330261489	erikaviolett	0,17 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-ST Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MLCST00,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 0,50m	4260330261519	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST01,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 01,00m	4260330261519	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST01,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 1,50m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MLCST02,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 02,00m	4260330261526	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST03,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 03,00m	4260330261540	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST05,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 5,00m	4260330261564	erikaviolett	0,086 kg
IV8OM4MLCST07,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 07,50m	4260330261588	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST10,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 10,00m	4260330261601	erikaviolett	0,17 kg
IV8OM4MLCST15,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM4 15,00m	4260330261519	erikaviolett	0,17 kg

SC-ST Patchkabel OM4



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8OM4MSCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 0,50m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 1,00m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST01,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 1,50m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 2,00m	4260330261700	erikaviolett	
IV8OM4MSCST03,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 3,00m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 5,00m		erikaviolett	
IV8OM4MSCST07,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 7,50m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST10,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 10,00m		erikaviolett	0,034 kg
IV8OM4MSCST15,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM4 15,00m		erikaviolett	0,034 kg

Patchkabel Duplex OM4 UNI

LC-LC Patchkabel OM4



Datenblatt



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVUNIOM4MBLCLC-01,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 1,00m	erikaviolett	0,17 kg
IVUNIOM4MBLCLC-02,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 2,00m	erikaviolett	0,17 kg
IVUNIOM4MBLCLC-03,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 3,00m	erikaviolett	0,17 kg
IVUNIOM4MBLCLC-05,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 5,00m	erikaviolett	0,17 kg
IVUNIOM4MBLCLC-07,50 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 7,50m	erikaviolett	0,17 kg
IVUNIOM4MBLCLC-10,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 10,00m	erikaviolett	0,17 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVUNIOM4MBLCLC-15,00 Uniboot Patchkabel biegeunempf. LC/LCdx OM4 15,00m	erikaviolett	0,17 kg

Patchkabel Duplex OM5 duplex

LC-LC Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 4x7,5mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LLCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 0,50m	lime	0,021 kg
IV8OM5LLCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 1,00m	lime	0,028 kg
IV8OM5LLCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 1,50m	lime	0,035 kg
IV8OM5LLCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 2,00m	lime	0,042 kg
IV8OM5LLCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LC G50/125 OM5 3,00m	lime	0,062
IV8OM5LLCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 5,00m	lime	0,086 kg
IV8OM5LLCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 7,50m	lime	0,102 kg
IV8OM5LLCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 10,00m	lime	0,147 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LLCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LCdx OM5 15,00m	lime	0,224 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LSCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 0,50m	lime	0,028 kg
IV8OM5LSCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 1,00m	lime	0,037 kg
IV8OM5LSCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 1,50m	lime	0,047 kg
IV8OM5LSCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 2,00m	lime	0,052 kg
IV8OM5LSCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 3,00m	lime	0,065 kg
IV8OM5LSCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 5,00m	lime	0,082 kg
IV8OM5LSCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 7,50m	lime	0,12 kg
IV8OM5LSCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 10,0m	lime	0,162 kg
IV8OM5LSCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SCdx OM5 15,0m	lime	0,244 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



ST-ST Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LSTST00,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 0,50m	lime	0,031 kg
IV8OM5LSTST01,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 1,00m	lime	0,037 kg
IV8OM5LSTST01,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 1,50m	lime	0,047 kg
IV8OM5LSTST02,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 2,00m	lime	0,052 kg
IV8OM5LSTST03,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 3,00m	lime	0,069 kg
IV8OM5LSTST05,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 5,00m	lime	0,095 kg
IV8OM5LSTST07,50 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 7,50m	lime	0,135 kg
IV8OM5LSTST10,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 10,00m	lime	0,176 kg
IV8OM5LSTST15,00 LWL Patchkabel ST/STdx OM5 15,0m	lime	0,252 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

LC-SC Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LLCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 0,50m	lime	0,023 kg
IV8OM5LLCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 1,00m	lime	0,035 kg
IV8OM5LLCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 1,50m	lime	0,042 kg
IV8OM5LLCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 2,00m	lime	0,048 kg
IV8OM5LLCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 3,00m	lime	0,055 kg
IV8OM5LLCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 5,00m	lime	0,07 kg
IV8OM5LLCSC07,50 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 7,50m	lime	0,132 kg
IV8OM5LLCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 10,00m	lime	0,15 kg
IV8OM5LLCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SCdx OM5 15,00m	lime	0,21 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



LC-ST Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflusdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LLCST00,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 0,50m	lime	0,029 kg
IV8OM5LLCST01,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 1,00m	lime	0,038 kg
IV8OM5LLCST01,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 1,50m	lime	0,043 kg
IV8OM5LLCST02,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 2,00m	lime	0,05 kg
IV8OM5LLCST03,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 3,00m	lime	0,064 kg
IV8OM5LLCST05,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 5,00m	lime	0,09 kg
IV8OM5LLCST07,50 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 7,50m	lime	0,124 kg
IV8OM5LLCST10,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 10,00m	lime	0,164 kg
IV8OM5LLCST15,00 LWL Patchkabel LC/STdx OM5 15,00m	lime	0,226 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-ST Patchkabel OM5



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,4dB
- Rückflussdämpfung: > 30dB

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8OM5LSCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 0,50m	lime	0,031 kg
IV8OM5LSCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 1,00m	lime	0,031 kg
IV8OM5LSCST01,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 1,50m	lime	0,045 kg
IV8OM5LSCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 2,00m	lime	0,054 kg
IV8OM5LSCST03,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 3,00m	lime	0,067 kg
IV8OM5LSCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 5,00m	lime	0,095 kg
IV8OM5LSCST07,50 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 7,50m	lime	0,13 kg
IV8OM5LSCST10,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 10,00m	lime	0,168 kg
IV8OM5LSCST15,00 LWL Patchkabel SC/STdx OM5 15,00m	lime	0,231 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



Patchkabel Duplex OS2 Figure 8

LC-LC Patchkabel OS2

Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCAPCLC07,50 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 7,50m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCLC00,50 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 0,50m		gelb	0,019 kg
IV8E9GLCLC01,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 1,00m	4260330261830	gelb	0,027 kg
IV8E9GLCAPCLC01,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 01,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLCAPC01,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCAPC8°dx E9 1,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCLC01,50 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 1,50m		gelb	0,035 kg
IV8E9GLCLC02,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 2,00m	4260330261847	gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLC02,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 2,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLCAPC02,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCAPC8°dx E9 2,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCLC02,50 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 2,50m		gelb	0,05 kg
IV8E9GLCLC03,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 3,00m		gelb	0,058 kg
IV8E9GLCAPCLC03,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 3,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLCAPC03,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCAPC8°dx E9 3,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLC05,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 5,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCLC05,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 5,00m		gelb	0,09 kg
IV8E9GLCAPCLCAPC05,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCAPC8°dx E9 5,00m		gelb	0,042 kg

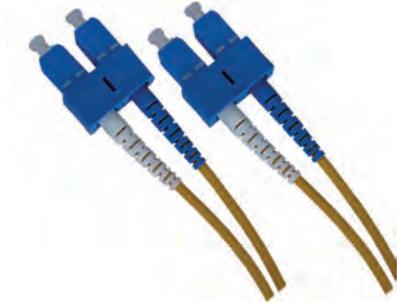
Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCLC07,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 7,00m		gelb	0,13 kg
IV8E9GLCLC07,50 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 7,50m		gelb	0,13 kg
IV8E9GLCLC10,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 10,00m		gelb	0,17 kg
IV8E9GLCAPCLC10,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCdx E9 10,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCLCAPC10,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/LCAPC8°dx E9 10,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCLC15,00 LWL Patchkabel LC/LCdx E9 15,00m		gelb	0,25 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-SC Patchkabel OS2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflussdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GSCSC00,50 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 0,50m		gelb	0,025 kg
IV8E9GSCSC01,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 1,00m	4260330261878	gelb	0,032 kg
IV8E9GSCAPCSC01,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SC dx E9 1,00m		gelb	0,027 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GSCAPCSCAPC01,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SCAPC 8° dx E9 1,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSCAPC1,00 LWL Patchkabel SC/SCAPC8°dx E9 1,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSC01,50 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 1,50m		gelb	0,041 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC01,50 LWL Patchkabel SCAPC8°/SCAPC 8° dx E9 1,50m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSC02,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 2,00m	4260330261885	gelb	0,049 kg
IV8E9GSC90SC90-02,00 LWL Patchkabel SC90°/SC90°dx E9 2,00m		gelb	0,049 kg
IV8E9GSCSC07,50 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 7,50m		gelb	0,137 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC02,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SCAPC8° dx E9 2,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSCAPC2,00 LWL Patchkabel SC/SCAPC8°dx E9 2,00m		gelb	0,065 kg
IV8E9GSCSC02,50 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 2,50m		gelb	0,057 kg
IV8E9GSCSC03,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 3,00m		gelb	0,065 kg
IV8E9GSCAPCSC03,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SC dx E9 3,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC03,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SCAPC8° dx E9 3,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSCAPC3,00 LWL Patchkabel SC/SCAPC8°dx E9 3,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSC05,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 5,00m		gelb	0,097 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC05,00 LWL Patchkabel SC APC8°/SC APC 8° dx E9 5,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSCAPC05,00 LWL Patchkabel SC/SCAPC8°dx E9 5,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSC07,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 7,00m		gelb	0,13 kg
IV8E9GSCSC10,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 10,00m		gelb	0,177 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC10,00 LWL Patchkabel SC APC8°/SCAPC8° dx E9 10,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCSC15,00 LWL Patchkabel SC/SCdx E9 15,00m		gelb	0,257 kg
IV8E9GSCAPCSCAPC20,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SCAPC8° dx E9 20,00m		gelb	0,027 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

ST-ST Patchkabel OS2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker: 2x ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GSTST00,50 LWL Patchkabel ST/STdx E9 0,50m	gelb	0,034 kg
IV8E9GSTST01,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 1,00m	gelb	0,04 kg
IV8E9GSTST01,50 LWL Patchkabel ST/STdx E9 1,50m	gelb	0,046 kg
IV8E9GSTST02,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 2,00m	gelb	0,052 kg
IV8E9GSTST02,50 LWL Patchkabel ST/STdx E9 2,50m	gelb	0,058 kg
IV8E9GSTST03,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 3,00m	gelb	0,064 kg
IV8E9GSTST05,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 5,00m	gelb	0,09 kg
IV8E9GSTST07,50 LWL Patchkabel ST/STdx E9 7,50m	gelb	0,122 kg
IV8E9GSTST10,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 10,00m	gelb	0,154 kg
IV8E9GSTST15,00 LWL Patchkabel ST/STdx E9 15,00m	gelb	0,219 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



LC-SC Patchkabel OS2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflussdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCSC00,50 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 0,50m		gelb	0,026 kg
IV8E9GLCSC01,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 1,00m	4260330261854	gelb	0,033 kg
IV8E9GLCAPCSC01,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/SCdx E9 1,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GSCAPCLC01,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 1,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GSCAPCSC01,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SC dx E9 1,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCSC01,50 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 1,50m		gelb	0,04 kg
IV8E9GLCSC02,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 2,00m	4260330261861	gelb	0,047 kg
IV8E9GLCAPCSC02,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/SCdx E9 2,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCAPCSCAPC02,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/SCAPC8°dx E9 2,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GSCAPCLC02,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 2,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCSC02,50 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 2,50m		gelb	0,054 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCSC03,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 3,00m		gelb	0,061 kg
IV8E9GSCAPCSC03,00 LWL Patchkabel SCAPC8°/SC dx E9 3,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCAPCSCAPC03,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/SCAPC8°dx E9 3,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GSCAPCLC03,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 3,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCSC05,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 5,00m		gelb	0,088 kg
IV8E9GSCAPCLC05,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 5,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCSC07,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 7,00m		gelb	0,122 kg
IV8E9GLCSC07,50 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 7,50m		gelb	0,122 kg
IV8E9GLCSC10,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 10,00m		gelb	0,156 kg
IV8E9GSCAPCLC10,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 10,00m		gelb	0,027 kg
IV8E9GLCSC15,00 LWL Patchkabel LC/SCdx E9 15,00m		gelb	0,224 kg
IV8E9GSCAPCLC15,00 LWL Patchkabel SC APC8°/LC dx E9 15,00		gelb	0,027 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



LC-ST Patchkabel OS2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: LC nach IEC 61754-20 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifarbig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflussdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCST00,50 LWL Patchkabel LC/STdx E9 0,50m		gelb	0,032 kg
IV8E9GLCST01,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 1,00m	4260330261892	gelb	0,038 kg
IV8E9GLCAPCST01,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/STdx E9 1,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCST01,50 LWL Patchkabel LC/STdx E9 1,50m		gelb	0,044 kg
IV8E9GLCST02,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 2,00m	4260330261908	gelb	0,05 kg
IV8E9GLCAPCST02,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/STdx E9 2,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCST02,50 LWL Patchkabel LC/STdx E9 2,50m		gelb	0,056 kg
IV8E9GLCST03,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 3,00m		gelb	0,062 kg
IV8E9GLCST05,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 5,00m		gelb	0,086 kg
IV8E9GLCAPCST05,00 LWL Patchkabel LCAPC8°/STdx E9 5,00m		gelb	0,042 kg
IV8E9GLCST07,50 LWL Patchkabel LC/STdx E9 7,50m		gelb	0,116 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GLCST10,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 10,00m		gelb	0,146 kg
IV8E9GLCST15,00 LWL Patchkabel LC/STdx E9 15,00m		gelb	0,206 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

SC-ST Patchkabel OS2



Datenblatt



Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

Mechanische Eigenschaften

- Stecker A: SC nach IEC 61754-4 mit Keramik Ferrule
- Stecker B: ST nach IEC 61754-2 mit Keramik Ferrule
- Knickschutz: zweifabrig
- Kabel: I-VHH Zipcord ca. 3x6mm, halogenfrei
- Zugentlastung: Aramid (Kevlar)
- Steckzyklen: > 1000

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Optische Eigenschaften

- Einfügedämpfung: <0,5dB 0,3dB (APC)
- Rückflusdämpfung: > 40dB 60dB (APC)

Lieferumfang

- LWL Patchkabel mit Messprotokoll im Beutel

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GSCST00,50 LWL Patchkabel SC/STdx E9 0,50m		gelb	0,052 kg
IV8E9GSCST01,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 1,00m		gelb	0,052 kg
IV8E9GSCST01,50 LWL Patchkabel SC/ST E9/125 OS2 1,50m		gelb	
IV8E9GSCST02,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 2,00m	4260330262042	gelb	0,052 kg
IV8E9GSCST03,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 3,00m		gelb	0,052 kg
IV8E9GSCST05,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 5,00m		gelb	0,219 kg
IV8E9GSCST07,50 LWL Patchkabel SC/STdx E9 7,50m		gelb	0,052 kg



Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GSCST10,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 10,00m		gelb	0,219 kg
IV8E9GSCST15,00 LWL Patchkabel SC/STdx E9 15,00m		gelb	0,052 kg

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.

E2000-E2000 Patchkabel OS2

Die iv.sys Figure 8 Patchkabel können einfach verlegt werden. LWL-Rangier- oder Patchkabel werden hauptsächlich an Patchfeldern oder zur Verbindung zwischen Anschlussdosen und Endgeräten verwendet.

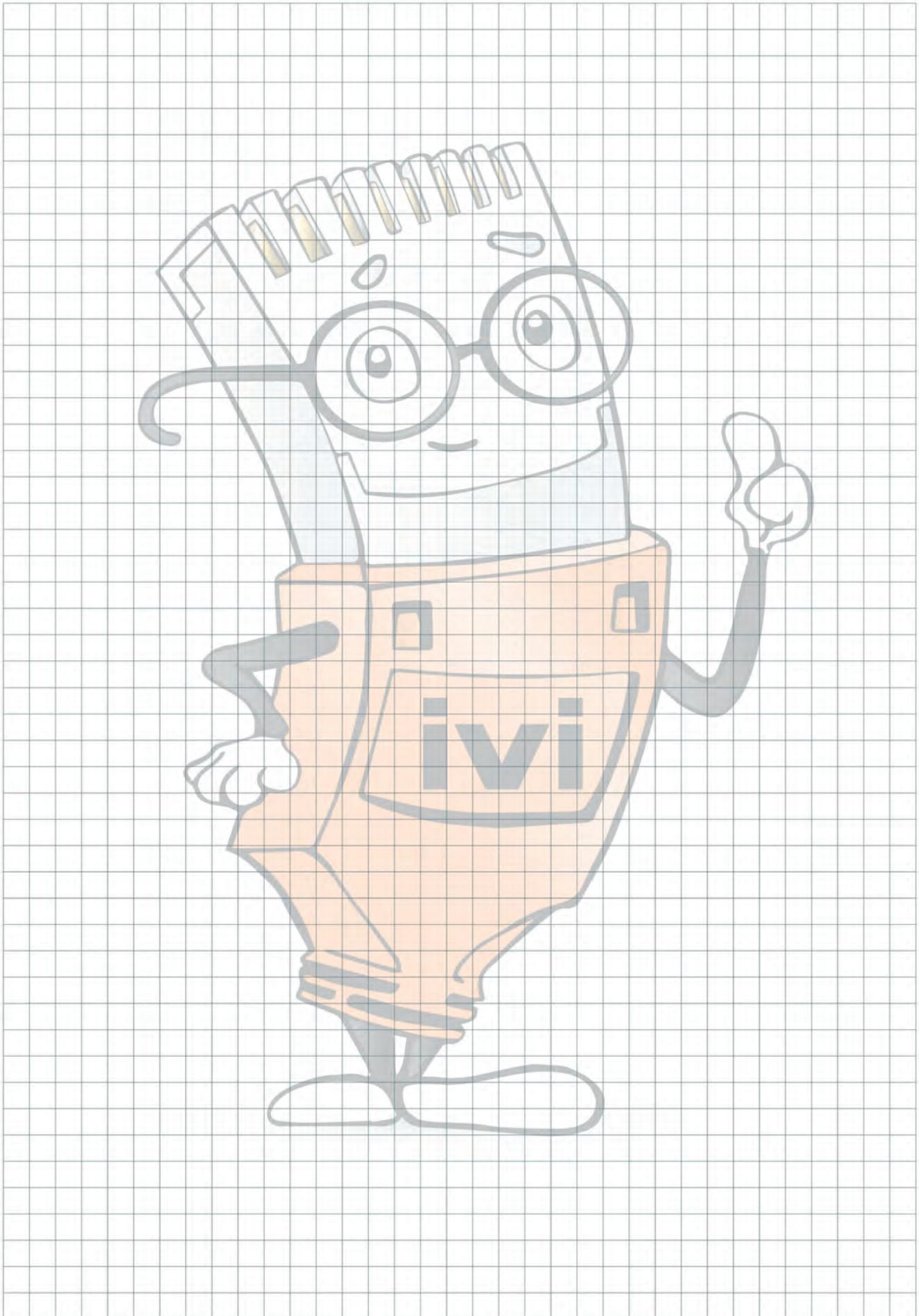
Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -5° C / +55° C
- Lagertemperatur: -30° C / +70° C

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GE2000APCE2000APC20,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 20,00m	gelb	
IV8E9GE2000APCE2000APC30,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 30,00m	gelb	
IV8E9GE2000APCE2000APC34,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 34,00m	gelb	
IV8E9GE2000APCE2000APC4,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 4,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC6,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 6,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC0,50 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 0,50m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC1,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 1,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000E200001,00 LWL Patchkabel E2000/E2000 dx E9 1,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC1,50 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 1,50m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC2,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 2,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000E200002,00 LWL Patchkabel E2000/E2000 dx E9 2,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC2,50 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 2,50m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC3,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 3,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000E200003,00 LWL Patchkabel E2000/E2000dx E9 03,00m	gelb	
IV8E9GE2000APCE2000APC5,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 5,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC7,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 7,00m	gelb	0,027 kg

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV8E9GE2000APCE2000APC10,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 10,00m	gelb	0,027 kg
IV8E9GE2000APCE2000APC15,00 LWL Patchkabel E2000APC8°/E2000APC8°dx E9 15,00m	gelb	

Die LWL Patchkabel sind auch in weiteren Längen und als simplex oder Figure 0 erhältlich.



Kupferkabel

- 01 Leviton Datenkabel
- 02 Draka Datenkabel

174
178



iv.sys Datenkabel



Datenblatt

iv.sys LAN1200 Cat.7 S/FTP AWG23/1



Das IVLAN1200 ist für die Übertragung bis 1200MHz konstruiert und erfüllt mit den elektronischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Einsatz in strukturierten Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173. Geeignet für Multimediaanwendungen (Video, Daten, Sprache) bis 10GbE nach IEEE 802.3 Cable sharing, VoIP, PoE

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 6,2mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Brandlast: (4 Paare) 590 MJ/km, (8 Paare) 1190 MJ/km
- Brandklasse: ECA
- Farbe: rapsgelb

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 165 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 427 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m10 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79 c
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 80dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
IVLAN1200-HF1 Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1200 simplex AWG23 HF1	4260330260772	rapsgelb	0,054 kg	26	150
IVLAN1200-HF1-100 100 Meter Ring Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1200		rapsgelb	5,4 kg	26	150
IVLAN1200DX-HF1 Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1200 duplex. AWG23 HF1	4260330260789	rapsgelb	0,108 kg	52	150
IVLAN1200DX-HF1-100 100 Meter Ring Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1200 dx		rapsgelb	10,8 kg	52	150

iv.sys IVCAT7SX-HF1 Cat.7 S/FTP AWG23

Datenblatt



Das IVCAT7SX-HF1 ist für die Übertragung bis 1200MHz konstruiert und erfüllt mit den elektronischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Einsatz in strukturierten Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173. Geeignet für Multimediaanwendungen (Video, Daten, Sprache) bis 10GbE nach IEEE 802.3 Cable sharing, VoIP, PoE

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,39mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 7,1mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Brandlast: (4 Paare) 761 MJ/km, (8 Paare) 1522 MJ/km
- Brandklasse: ECA
- Farbe: orange

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5 ohm
- Schleifenwiderstand: max. 165 ohm /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2,5%
- Signallaufzeit: 427 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m10 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79 c
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): 330pF/100m
- Kopplungsdämpfung: 80dB

Artikelnummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
IVCAT7SX-HF1 Cat.7 Datenkabel iv.sys simplex AWG23 HF1	orange	0,058 kg	28	150



iv.sys LAN1500 Cat.7A S/FTP AWG22/1



Das IVLAN1200 ist für die Übertragung bis 1200MHz konstruiert und erfüllt mit den elektronischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7A. Einsatz in strukturierten Gebäudeverkabelungen nach ISO/IEC 11801 und EN 50173. Geeignet für Multimedienwendungen (Video, Daten, Sprache) bis 10GbE nach IEEE 802.3 Cable sharing, VoIP, PoE

Datenblatt

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,62 mm / AWG 22
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,5mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 6,2mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Brandlast: (4 Paare) 647 MJ/km; (8 Paare) 1294 MJ/km
- Farbe: Rapsgegelb

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 128 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Laufzeitunterschied: max. 15 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m; 10 MHz 10 m ohm /m; 30 MHz 30 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79 c
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 80dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
IVLAN1500-HF1 Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1500 AWG22 HF1	rapsgelb	0,062 kg	35	150
IVLAN1500DX-HF1 Cat.7 Datenkabel iv.sys LAN1500 AWG22 HF1	rapsgelb	0,124 kg	70	150

Leviton Datenkabel

UM10-HF1-ECA



Leviton-S / FTP-Kabel der Kategorie 7 übertreffen die Leistungsstandards der Kategorie 7. Sie sind für 600 MHz und 1000 MHz spezifiziert und für die Verwendung in allen Kabelsystemen der Klasse F mit strukturierter Verkabelung geeignet. Die unterstützten Anwendungen umfassen 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Power over Ethernet und Breitband-Videoübertragungen mit Frequenzen von bis zu 600 MHz.

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 7,0mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Entflammbarkeitsklasse: IEC 60332-1-2
- Fire Euro Klasse EN13501-6: Eca
- Rauchentwicklung: IEC 61034-1 & 2
- Farbe: violett

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 75°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 165 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: <534 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 45 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m10 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,80 c
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 90dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
UM10-HF1-ECA-1000VT Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	violett	0,055 kg	26,4	150
UM10-HF1-ECA-500VT Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	violett	0,055 kg	26,4	150
UM10-HF1-ECA-D500VT Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 8 Pair LSHF/LSZH	violett	0,11 kg	52,8	150



UM10-HF3-ECA



Leviton-S / FTP-Kabel der Kategorie 7 übertreffen die Leistungsstandards der Kategorie 7. Sie sind für 600 MHz und 1000 MHz spezifiziert und für die Verwendung in allen Kabelsystemen der Klasse F mit strukturierter Verkabelung geeignet. Die unterstützten Anwendungen umfassen 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Power over Ethernet und Breitband-Videoübertragungen mit Frequenzen von bis zu 600 MHz.

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 7,0mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Entflammbarkeitsklasse: IEC 60332-3-24
- Fire Euro Klasse EN13501-6: Eca
- Rauchentwicklung: IEC 61034-1 & 2
- Farbe: blau

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 75°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 165 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: <534 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 45 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m10 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,80 c
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 90dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
UM10-HF3-ECA-1000BU Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	blau	0,055 kg	26,4	150
UM10-HF3-ECA-500BU Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	blau	0,055 kg	26,4	150
UM10-HF3-ECA-D500BU Cat 7 Datenkabel 23 AWG S/FTP 8 Pair LSHF/LSZH	blau	0,11 kg	52,8	150

UM12-HF3-ECA



Leviton-S / FTP-Kabel der Kategorie 7A übertreffen die Leistungsstandards der Kategorie 7A. Sie sind für 1000 MHz und 1200 MHz spezifiziert und für die Verwendung in allen Kabelsystemen der Klasse FA mit strukturierter Verkabelung geeignet. Die unterstützten Anwendungen umfassen 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Power over Ethernet und Breitband-Videoübertragungen mit Frequenzen bis zu 1000 MHz.

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,62 mm / AWG 22
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,5mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 7,55mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Entflammbarkeitsklasse: IEC 60332-3-24
- Fire Euro Klasse EN13501-6: Eca
- Rauchentwicklung: IEC 61034-1 & 2
- Farbe: blau

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 75°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
UM12-HF3-ECA-1000BU Cat 7A Datenkabel 22 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	blau	0,071 kg	33,82	150



UM12-HF3-CCA



Leviton-S / FTP-Kabel der Kategorie 7A übertreffen die Leistungsstandards der Kategorie 7A. Sie sind für 1000 MHz und 1200 MHz spezifiziert und für die Verwendung in allen Kabelsystemen der Klasse FA mit strukturierter Verkabelung geeignet. Die unterstützten Anwendungen umfassen 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Power over Ethernet und Breitband-Videoübertragungen mit Frequenzen bis zu 1000 MHz.

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,62 mm / AWG 22
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,5mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt Ø 7,2mm
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSOH
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Entflammbarkeitsklasse: IEC 60332-3-24
- Fire Euro Klasse EN13501-6: Eca
- Rauchentwicklung: IEC 61034-1 & 2
- Farbe: grün

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 75°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 165 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: <534 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 45 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m10 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,80 c
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 90dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	Farbe	Kupferzahl	Kupferbasis
UM12-CCA-1000GN Cat 7A Datenkabel 22 AWG S/FTP 4 Pair LSHF/LSZH	grün	33,44	150

Draka Datenkabel

UC1500 SS22 Cat.7A S/FTP



Datenblatt



Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,62 mm / AWG 22
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,5mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF-FR
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N (simplex) 680N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 675 MJ/km (8 Paare) 1350 MJ/km
- Farbe: melonengelb

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 128 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 450 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 15 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 5 m ohm /m; 10 MHz 5 m ohm /m; 30 MHz 9 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Kupferzahl	Kupferbasis
60045752 UC1500 SS22 C7A S/FTP 4P LSHF-FR1000DW	8717511620314	melonengelb	40,4	150
60046078 UC1500 SS22 C7A S/FTP 8P LSHF-FR500DW	8717511621137	melonengelb	80,8	150



UC1500 HS22 Cat.7A S/FTP



Datenblatt



Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,62 mm / AWG 22
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,5mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N (simplex) 680N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 675 MJ/km (8 Paare) 1350 MJ/km
- Farbe: melonengelb

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 128 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 450 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 15 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m; 10 MHz 10 m ohm /m; 30 MHz 30 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 80dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60011130 UC1500 HS22 Cat.7A S/FTP 4P LSHF simplex	8717511476089	melonengelb	0,078 kg	35	150
60013296 UC1500 HS22 Cat.7A S/FTP 8P LSHF ECA	8717511490092	melonengelb	0,158 kg	70	150

UC1200 SS23 Cat.7A S/FTP



Datenblatt

Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,58 mm / AWG 23/1
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF-FR
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N (simplex) 680N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 589 MJ/km (8 Paare) 1178 MJ/km
- Farbe: melonengelb

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 135 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 439 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 5 m ohm /m; 10 MHz 5 m ohm /m; 30 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,76%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60011129 UC1200 SS23 C7A S/FTP 4P LSHF-FR1000DW	8717511522137	gelb	0,068 kg	39	150
60015885 UC1200 SS23 C7A S/FTP 8P LSHF-FR500DW	8717511528023	gelb	0,136 kg	78	150



UC1200 HS23 Cat.7A S/FTP



Datenblatt

Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,58 mm / AWG 23/1
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N (simplex) 680N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 570 MJ/km (8 Paare) 1140 MJ/km
- Farbe: melonengelb

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 135 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 439 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m; 10 MHz 10 m ohm /m; 30 MHz 30 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,76%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60011414	8717511111393	melonengelb	0,059 kg	28	150
UC1200 HS23 Cat.7A S/FTP 4P LSHF simplex					
60033372	8717511357135	melonengelb	0,118 kg	56	150
UC1200 HS23 Cat.7A S/FTP 8P LSHF duplex					

Draka UC900 SS23 Cat.7 S/FTP



Datenblatt



Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23/1
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,38mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF-FR
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N (simplex) 680N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 585 MJ/km (8 Paare) 1170 MJ/km
- Farbe: orange

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 154 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 425 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 9 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 5 m ohm /m; 10 MHz 5 m ohm /m; 30 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60011542		orange	0,075 kg	38	150
UC900 SS23 C/A S/FTP 4P LSHF orange					
60013232	8717511115834	orange	0,15 kg	76	150
UC900 SS23 C/A S/FTP 8P LSHF orange					
60013259		orange	19 kg	38	150
UC900 SS23 C7 S/FTP 4P LSHF 250 Meter im Karton					



Draka UC900 HS23 Cat.7 S/FTP



Datenblatt

Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23/1
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,38mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N (simplex) 220N (duplex)
- Brandlast: (4 Paare) 590 MJ/km (8 Paare) 1190 MJ/km
- Farbe: orange

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 0°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 154 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 427 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 12 m ohm /m; 10 MHz 10 m ohm /m; 30 MHz 30 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 80dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60011604 UC900 HS23 C7 S/FTP 4P LSHF orange		orange	0,054 kg	26	150
60013180 UC900 HS23 C7 S/FTP 8P LSHF orange	8717511115889	orange	0,11 kg	52	150

Draka UC900 SS23 PE Cat.7 S/FTP



Datenblatt

Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertiär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 16 MB ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,56 mm / AWG 23
- Isolation: foamskin PE, Ø 1,4mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: PE für Aussen
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N
- Farbe: schwarz

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -55°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: -20°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 1656 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 427 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 12 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 10 m ohm /m; 10 MHz 10 m ohm /m; 30 MHz 30 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,79%
- Kapazität nominal: 43 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m oder als Ring

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Kupferzahl	Kupferbasis
60011277 UC900 SS23 C7 S/FTP 4P PE Erdkabel / Außenkabel	8717511116886	schwarz	38	150
60011276 UC900 SS23 C7 S/FTP 4P PE Erdkabel / Außenkabel		schwarz	38	150



Draka UC Home SS26



Datenblatt



Primäre (Campus), Sekundär (Riser), Tertär (Horizontal) IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T, 10Gbase-T; IEEE 802.5 ISDN, TPDDI, ATM, CATV, Breitband-Video, Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,42 mm / AWG 26
- Isolation: Foam-Skin Polyethylen, Ø 1,00mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: Flammwidriges und halogenfreies LSHF
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 100 N
- Brandlast: (4 Paare) 345 MJ/km
- Farbe: weiß

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Installationstemperatur: 10°C bis + 40°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5
- Schleifenwiderstand: max. 260 /km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Laufzeitunterschied: max. 9 ns/100m
- Kopplungswiderstand, nominal: 1 MHz 5 m ohm /m; 10 MHz 5 m ohm /m; 30 MHz 10 m ohm /m
- Relative Ausbreitungsgeschwindigkeit (NVP): 0,76%
- Kapazität nominal: 44 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang

- Datenkabel auf Einwegtrommel 500m / 1000m, als Ring oder im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht	Kupferzahl	Kupferbasis
60026455	8717511633345	weiß	18 kg	21	150
UC Home SS26 C7 S/FTP 4P LSHF 350 im Meter Karton					
60032038				21	150
UC Home SS26 C7 S/FTP 4P LSHF					

Anschlussstechnik Kupfer

01	iv.sys Modultechnik Zubehör	190
02	Leviton Atlas-X1 Modul	197
03	iv.sys LSA Technik	202
04	iv.sys LSA Technik Cat.3	204
05	Zubehör	205

iv.sys Modultechnik

iv.sys KeyStone Jack Cat.6A



Datenblatt



YouTube



Der iv.sys Keystone Jack kann mittels watenfreien Seitenschneider in kurzer Zeit konfektioniert werden. Durch die frei zugängliche Kontaktzone ist eine perfekte Konfektionsqualität und dadurch gesicherte Übertragungsperformance gewährleistet. Das Gehäuse besteht aus vernickeltem Zinkdruckguss und erfüllt höchste mechanische- und Umwelтанforderungen. In Verbindung mit der designfähigen Modulaufnahme ist eine Kombination mit den gängigsten Schalterprogrammen möglich.

Mechanische Eigenschaften

- Buchse: Keystone-Buchse vollgeschirmtes Metallgehäuse
- Steckzyklen: mind. 750
- Material: Phosphore, Nickel 50µ Goldauflage
- Anschluss: 8polig, schneid-Klemmtechnik
- Schirm: großflächige Klemmverbindung
- Belegung: EIA/TIA 568 A+B (farblich gekennzeichnet)
- Aderdurchmesser: AWG22-AWG26
- Abmessung: B16,1 x H14,5 x T35,3 mm
- PoE, PoE+

Lieferumfang

- 1x KeyStone Modul mit Kabelmanager und Kabelbinder

Artikelnummer

IVKS5006AD
iv.sys Cat.6A RJ45 Keystone ISO/IEC

EAN Nummer

4260330262516

Gewicht

0,023 kg

Designfähige Datendose 1 und 2 Port



Datenblatt



Die designfähige Modulaufnahme besteht aus einem Zinkdruckguss-Rahmen. Sie eignet sich für den Einbau in einem Kabelkanal, für Unterputzmontage oder mittels separatem Rahmen auch zur Aufputzmontage. Durch das Wegbrechen von zwei Montagelaschen ist auch eine Bodentankmontage möglich. Die designfähige Datendose ist mit nahezu allen am Markt erhältlichen Schalterprogrammen kombinierbar.

Mechanische Eigenschaften

- Modulträger zur Aufnahme von 1 bzw. 2 Keystone Modulen IVKS5006AD
- Integrierte Staubschutzklappen
- 45°-Schrägauslass
- Designfähig zu gängigen Schalterprogrammen

Lieferumfang

- Modulträger
- Zentralstück 50x50mm
- Abdeckrahmen 80x80mm
- Beschriftungsfenster

Artikelnummer

IVD2PMD
iv.sys designfähige Dose für 2 Keystone Module

EAN Nummer

4260330262554

Gewicht

0,08 kg

Datendose 1 oder 2 Port



Datenblatt



Die Modulaufnahme besteht aus einem Zinkdruckguss-Rahmen. Sie eignet sich für den Einbau in einem Kabelkanal, für Unterputzmontage oder mittels separatem Rahmen auch zur Aufputzmontage. Es ist auch eine Bodentankmontage möglich.

Mechanische Eigenschaften

- Modulträger zur Aufnahme von 1 bzw. 2 Keystone Modulen IVKS5006AD
- Integrierte Staubschutzklappen
- 45°-Schrägauslass

Lieferumfang

- Modulträger
- Zentralstück 50x50mm
- Abdeckrahmen 80x80mm
- Beschriftungsfenster



Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVD1PM iv.sys Dose Modular für 1 Keystone Module	4260330262592	0,075 kg
IVD2PM iv.sys Doppeldose Modular für 2 Keystone Module	4260330260048	0,075 kg

1 HE 24 Port Panel 19"

Das geschirmte iv.sys 24 Port Verteilerfeld 19" 1HE ist für bis zu 24 iv.sys Keystonemodule (IVKS5006AD). Das Montagematerial und die Keystonemodule sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Datenblatt

Mechanische Eigenschaften

- Patchpanel für bis zu 24 Keystone Module
- Stahlblech pulverbeschichtet
- grau RAL 7035 oder schwarz RAL 9005
- Geschirmt 1HE
- 19" (483mm)

Lieferumfang

- Verteilerfeld im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVP24PM iv.sys Patchpanel Modular für 24 Keystone Module	4260330260079		0,09 €
IVP24PMD iv.sys Patchpanel Modular für 24 Keystone Module	4260330262530	RAL 7035	0,85 kg
IVP24PMSW iv.sys Patchpanel Modular für 24 Keystone Module,	4260330262608	RAL 9005	0,85 kg

1/2 HE 24 Port Panel 19"



Das geschirmte iv.sys 24 Port Verteilerfeld 19" 0,5HE ist für bis zu 24 iv.sys Keystonemodule (IVKS5006AD). Das Montagematerial und die Keystonemodule sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Datenblatt

Mechanische Eigenschaften

- Patchpanel für bis zu 24 Keystone Module
- grau RAL 7035
- Geschirmt 0,5HE
- 19" (483mm)

Lieferumfang

- Verteilerfeld im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVP24PM05 iv.sys Patchpanel Modular für 24 Keystone Module	4260330262523	RAL 7035	0,85 kg

1 HE 48 Port Panel 19"



Datenblatt

Das geschirmte iv.sys 48 Port Verteilerfeld 19" 1HE ist für bis zu 48 iv.sys Keystonemodule (IVKS5006AD). Das Montagematerial und die Keystonemodule sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Mechanische Eigenschaften

- Patchpanel für bis zu 48 Keystone Module
- grau RAL 7035
- Geschirmt 1HE
- 19" (483mm)

Lieferumfang

- Verteilerfeld im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVP48PM iv.sys Patchpanel Modular für 48 Keystone Module	4260330262547	RAL 7035	0,85 kg
IVP48PMSW iv.sys Patchpanel Modular für 48 Keystone Module	4260330262615	RAL 9005	0,85 kg

iv.sys Modultechnik Zubehör

Aufputz Verteilerbox



Datenblatt

Stabiles Leergehäuse zur Aufnahme von 6 oder 12 iv.sys Keystone Modulen. Das Kunststoff-Gehäuse kann individuell bestückt werden z.B. mit bis zu 6 Modulen einseitig und Kabelzuführung rückseitig. Durch die herausnehmbaren Wände können Sie aber auch bis zu 6 Module vorn und zusätzlich hinten platzieren und die Kabel seitlich führen oder über den Boden. Das Gehäuse ist auch für die Wandmontage geeignet und bietet dann die Möglichkeit über große Öffnungen im Boden die Kabel rückseitig abzuführen.

Mechanische Eigenschaften

- Aufnahme: 6 oder 12 Module
- Material: ABS Kunststoff
- Farbe: weiß
- Maße: 170x110x40mm (LxBxH)

Lieferumfang

- Verteilerbox im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVVTB6PMD iv.sys Keystone Verteilerbox 6/12 P 170x112x38mm	4260330262622	weiß	0,165 kg



Aufputzgehäuse



Datenblatt

Aufputzgehäuse zur Aufputzmontage von Datendosen.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Farbe: weiß RAL9010 oder RAL 9013
- Maße: 80x80x40mm

Lieferumfang

- Aufputzgehäuse mit 2 Schrauben (ohne Abdeckung)

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVAPG9010 AP-Rahmen, Tiefe 40mm RAL9010 (reinweiß)	4260330262639	reinweiß	0,03 kg
IVAPG1013 AP-Rahmen, Tiefe 40mm RAL1013 (cremeweiß)	4260330262646	cremeweiß	0,03 kg

Aufputzgehäuse IP44



Datenblatt

Aufputzgehäuse IP44 mit Klappdeckel. Zur Aufnahme von 2 Keystone Modulen.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Maße: 75x86x58mm
- Farbe: grau / anthrazit

Lieferumfang

- IP44 Dose im Karton

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVAPGIP44 Datenanschlussgehäuse IP44 für 2 Module	4260330262653	grau	1 kg

Aufputzgehäuse IP66



Datenblatt



YouTube

Die iv.sys IP66 Doppeldatendose mit Modultechnik Kat.6A. Die mitgelieferten Module sind Spezialwerkzeugfrei anschließbar für AWG27-AWG22 Kabel. Verwendung von Standard RJ45 Anschlusskabeln ohne Spezialstecker. Das Gehäuse ist Staub und Wasserdicht durch eingelegte Dichtungen im Gehäuse.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Polycarbonat
- Maße: 157x110x89mm
- Gehäusefarbe: weiß (auch in grau und schwarz lieferbar)
- RJ45 Buchse mit 2500 Steckzyklen

Lieferumfang

- IP66 Dose mit 2 Leviton Keystone Modulen Cat.6A
- Kabelverschraubung M20 mit Mutter
- 2x Dichtung für die Kabelverschraubung

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVAPGIP66P2 IP-66 Doppeldatendose Kat6A 2 Port inkl. Module	4260330262585	weiß	1,2 kg
IVAPGIP66P2S IP-66 Doppeldatendose Kat6A 2 Port inkl. Module	4260330262660		1,2 kg

Hutschienenadapter Metall



Datenblatt

iv.sys Hutschienenadapter für iv.sys Keystone Module.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Stahlblech
- zur Aufnahme von 1,2 oder 3 Keystone Modulen

Lieferumfang

- Hutschienenadapter

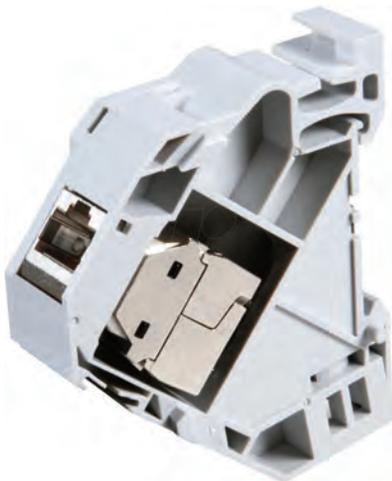
Artikelnummer	Gewicht
IVKSHA Hutschienen-Moduladapter für Keystonemodul RJ45	0,1 kg
IVKS2HA Hutschienen-Moduladapter für 2 Keystonemodule RJ45	0,2 kg
IVKS3HA Hutschienen-Moduladapter für 3 Keystonemodule RJ45	0,3 kg



Hutschienenadapter Kunststoff



Datenblatt



iv.sys Hutschienen-Modulgehäuse für iv.sys Module, geeignet für Verteilerschränke mit Abdeckung für Sicherungsautomaten.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Farbe: grau
- Baubreite: 1TE

Lieferumfang

- Hutschienen-Modulgehäuse

Artikelnummer

IVKSHAS
Hutschienen-Moduladapter für Keystonemodul RJ45

Gewicht

0,1 kg

iv.sys Kabelverbinder Cat.6A



Datenblatt



Mit dem iv.sys Kabelverbinder können Leitungen ohne viel Aufwand verlängert werden. Des Weiteren können stillgelegte Leitungen reaktiviert und bis zum nächsten benötigten Anschluss verlängert werden. Der knappe Raum im Kabelkanal wird damit optimal genutzt. Nach erfolgter Installation kann die so verlängerte Leitung bis zur maximalen Link-Länge selbst für 10-Gigabit-Ethernet-Übertragungen genutzt werden und unterstützt PoE+ (Power over Ethernet).

Mechanische Eigenschaften

- Material: Zinkdruckguß
- 10 Gbit wird unterstützt
- Kat. 6A ISO/IEC 11 801
- Für AWG26-AWG22
- Maße ca. 60x10x13 mm (ohne Knickschutz)

Thermische Eigenschaften

- Umgebungstemperatur: -40° bis +70°

Elektrische Eigenschaften

- Strombelastbarkeit bei 50 °C 1,25 A
- PoE+ gemäß IEEE 802.3at

Lieferumfang

- 1 Extender mit Knickschutz im Polybeutel

Artikelnummer

IVCAT6AMV
CAT.6A Kabelverbinder Modular für AWG 22 bis 26

Gewicht

0,03 kg

IVEF0000
iv.sys toplink Extender Kat.6A ISO/IEC AWG24-22

0,3 kg

IVEFFL00
iv.sys Extender Kat.6A ISO/IEC AWG24-22 / 27-26

0,3 kg

IVEFFLFL
iv.sys toplink Extender Kat.6A ISO/IEC AWG27-26

0,3 kg



iv.sys Netzwerkstecker RJ45 Cat6A feldkonfektionierbar



Datenblatt



Der iv.sys feldkonfektionierbare RJ45 Stecker bietet neben ausgezeichneten Übertragungswerten den Vorteil der schnellen und einfachen Konfektion im Feld - ohne Spezialwerkzeug. Das stabile Zinkdruckgussgehäuse sorgt für beste EMV-Eigenschaften besonders im industriellen Umfeld. Schneidklemmtechnik und geringe Kontaktwiderstände gewährleisten sicherste Kontaktierung der bis zu 9mm dicken Anschlusskabel mit den Querschnitten AWG22 - AWG27. Der Stecker eignet sich bestens für Patch- und Verlegekabel. Es können an alle Kabel der Kategorien Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6A, Cat.7 oder Cat.7A montiert werden.

Mechanische Eigenschaften

- Vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguß
- Cat6.6A Performance
- POE+ kompatibel
- Kompakter Kabelmanager für AWG22 bis AWG26
- Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B
- Konfektion bis zu 5 Mal wiederholbar
- Geeignet für Kabeldurchmesser von 6,0 .. 9,0mm
- Zugentlastung mittels Kabelbinder
- Lebensdauer: >750 Steckzyklen
- Schutzklasse IP20

Thermische Eigenschaften

- Temperaturbereich: -40°C bis +66°C

Elektrische Eigenschaften

- Isolationswiderstand: >500 Ohm
- Prüfspannung Dielektrikum: 1000 V DC
- Kontaktwiderstand: <20 mOhm
- Strombelastbarkeit: 1.5A bei 20°C

Lieferumfang

- Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker im Beutel

Artikelnummer

IVCAT6AFS
Feldkonfektionierbarer Stecker RJ45

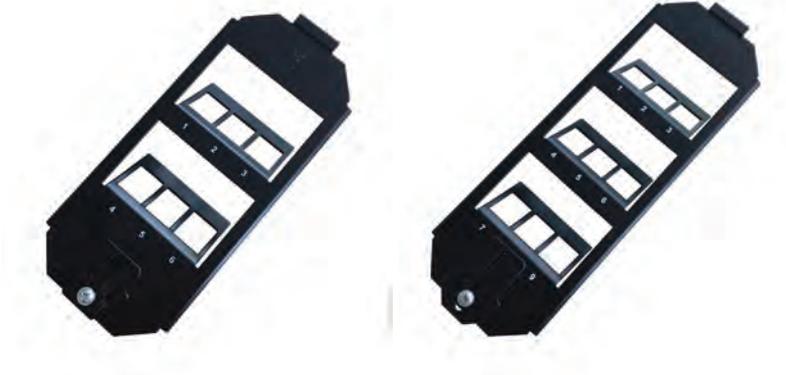
Gewicht

0,02 kg

Trägerplatten für Unterflursystem GB3



Datenblatt



Die iv.sys Bodentankhalter sind zur Aufnahme von iv.sys Keystone Modulen geeignet. Sie sind erhältlich in der 2-fach Variante für 6x Keystone Module oder in der 3-fach Variante für 9x Keystone Module.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Stahlblech
- Farbe: schwarz
- 2-fach Träger für 6 Module
- 3-fach Träger für 9 Module

Lieferumfang

- Unterflur Geräteträger

Artikelnummer

IVBTGB39
Bodentankhalter 3-fach für 9x Keystone Module GB3

IVBTGB26
Bodentankhalter 2-fach für 6x Keystone Module

Gewicht

1,7 kg

1,7 kg



Leviton Atlas-X1 Modul

Atlas-X1 Cat.8



Leviton Atlas-X1 Modul. Innovative Kabel-Manager und Klickverschluss unterstützen schnelle und wiederholbare Anschlüsse. Werkzeugfreies Design bedeutet keine speziellen Werkzeuge nötig. Patentierte Retention Force Technology (RFT) schützt vor Beschädigungen der Buchsenkontakte und verlängert die Lebensdauer des Systems. Bei jedem Modul sind austauschbare Symbole (Voice, Data, AV, und Blank) im Lieferumfang enthalten. Diese sind farbcodiert, passend zur jeweiligen Moduloberseite, orte-Verteiler und Gehäusen. Modul mit internem Verschluss zum Schutz der Ports vor dem Eindringen von Staub, Schmutz und Fremdstoffen. Geschirmte Module bieten zusätzlichen EMI/RFI-Schutz, Signalisierung und Unterdrückung von Alien Crosstalk (AXT). Getestet und zugelassen für die Anwendung in Verteilerkanälen für Lüftungsanlagen (für belüftete Installationswege geeignet) gemäß UL-Standard 2043.

Mechanische Eigenschaften

- Kategorie: 8
- Buchse: Keystone-Buchse vollgeschirmtes Metallgehäuse
- Steckzyklen: mind. 1000
- Material: Phosphor, Nickel 50µ Goldauflage
- Anschluss: 8polig, schneid-Klemmtechnik
- Schirm: großflächige Klemmverbindung
- Belegung: EIA/TIA 568 A+B (farblich gekennzeichnet)
- Aderdurchmesser: AWG22-AWG26
- PoE: Unterstützung von 100 Watt PoE

Lieferumfang

- Ein Atlas-X1 Cat. 8 KeyStone Modul mit Kabelmanager und Kabelbinder

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
81SJK-RE8 Atlas-X1 Cat 8 Shielded Jack Tool-free - schwarz	schwarz	0,03 kg
81SJK-RG8 Atlas-X1 Cat 8 Shielded Jack Tool-free - grau	grau	0,03 kg

Atlas-X1 Cat.6A



Leviton Atlas-X1 Modul. Innovative Kabel-Manager und Klickverschluss unterstützen schnelle und wiederholbare Anschlüsse. Werkzeugfreies Design bedeutet keine speziellen Werkzeuge nötig. Patentierte Retention Force Technology (RFT) schützt vor Beschädigungen der Buchsenkontakte und verlängert die Lebensdauer des Systems. Bei jedem Modul sind austauschbare Symbole (Voice, Data, AV, und Blank) im Lieferumfang enthalten. Diese sind farbcodiert, passend zur jeweiligen Moduloberseite, -Verteiler und -Gehäusen. Modul mit internem Verschluss zum Schutz der Ports vor dem Eindringen von Staub, Schmutz und Fremdstoffen. Geschirmte Module bieten zusätzlichen EMI/RFI-Schutz, Signalisierung und Unterdrückung von Alien Crosstalk (AXT). Getestet und zugelassen für die Anwendung in Verteilerkanälen für Lüftungsanlagen (für belüftete Installationswege geeignet) gemäß UL-Standard 2043.

Mechanische Eigenschaften

- Kategorie: 6A
- Buchse: Keystone-Buchse vollgeschirmtes Metallgehäuse
- Steckzyklen: mind. 1000
- Material: Phosphor, Nickel 50µ Goldauflage
- Anschluss: 8polig, schneid-Klemmtechnik
- Schirm: großflächige Klemmverbindung
- Belegung: EIA/TIA 568 A+B (farblich gekennzeichnet)
- Aderdurchmesser: AWG22-AWG26
- PoE: Unterstützung von 100 Watt PoE

Lieferumfang

- Ein Atlas-X1 Cat.6A Keystone Modul mit Kabelmanager und Kabelbinder

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
6ASJK-RB6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free braun	braun	0,03 kg
6ASJK-RC6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free rot	rot	0,03 kg
6ASJK-RE6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free schwarz	schwarz	0,03 kg
6ASJK-RG6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free grau	grau	0,03 kg
6ASJK-RI6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free elfenbein	elfenbein	0,03 kg
6ASJK-RL6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free blau	blau	0,03 kg
6ASJK-RO6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free orange	orange	0,03 kg
6ASJK-RP6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free lila	lila	0,03 kg



Artikelnummer	Farbe	Gewicht
6ASJK-RR6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free dunkelrot	dunkelrot	0,03 kg
6ASJK-RT6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free beige	beige	0,03 kg
6ASJK-RV6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free grün	grün	0,03 kg
6ASJK-RW6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free weiß	weiß	0,03 kg
6ASJK-RY6 Atlas-X1 Cat 6A Shielded Jack Tool-free gelb	gelb	0,03 kg

Atlas-X1 Cat.6



Leviton Atlas-X1 Modul. Innovative Kabel-Manager und Klickverschluss unterstützen schnelle und wiederholbare Anschlüsse. Werkzeugfreies Design bedeutet keine speziellen Werkzeuge nötig. Patentierte Retention Force Technology (RFT) schützt vor Beschädigungen der Buchsenkontakte und verlängert die Lebensdauer des Systems. Bei jedem Modul sind austauschbare Symbole (Voice, Data, AV, und Blank) im Lieferumfang enthalten. Diese sind farbcodiert, passend zur jeweiligen Moduloberseite, orts-Verteiler und Gehäusen. Modul mit internem Verschluss zum Schutz der Ports vor dem Eindringen von Staub, Schmutz und Fremdstoffen. Geschirmte Module bieten zusätzlichen EMI/RFI-Schutz, Signalisierung und Unterdrückung von Alien Crosstalk (AXT). Getestet und zugelassen für die Anwendung in Verteilerkanälen für Lüftungsanlagen (für belüftete Installationswege geeignet) gemäß UL-Standard 2043.

Mechanische Eigenschaften

- Kategorie: 6
- Buchse: Keystone-Buchse vollgeschirmtes Metallgehäuse
- Steckzyklen: mind. 1000
- Material: Phosphor, Nickel 50µ Goldauflage
- Anschluss: 8polig, schneid-Klemmtechnik
- Schirm: großflächige Klemmverbindung
- Belegung: EIA/TIA 568 A+B (farblich gekennzeichnet)
- Aderdurchmesser: AWG22-AWG26
- PoE: Unterstüpfung von 100 Watt PoE

Lieferumfang

- Ein Atlas-X1 Cat.6 KeyStone Modul mit Kabelmanager und Kabelbinder

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
61SJK-RB6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - braun	braun	0,03 kg
61SJK-RC6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - rot	rot	0,03 kg
61SJK-RE6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - schwarz	schwarz	0,03 kg
61SJK-RG6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - grau	grau	0,03 kg
61SJK-RI6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - elfenbein	elfenbein	0,03 kg
61SJK-RL6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - blau	blau	0,03 kg
61SJK-RO6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - orange	orange	0,03 kg
61SJK-RP6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - lila	lila	0,03 kg
61SJK-RR6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - dunkelrot	dunkelrot	0,03 kg
61SJK-RT6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - beige	beige	0,03 kg
61SJK-RV6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - grün	grün	0,03 kg
61SJK-RW6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - weiß	weiß	0,03 kg
61SJK-RY6 Atlas-X1 Cat 6 Shielded Jack Tool-free - gelb	gelb	0,03 kg

Leviton 1 oder 2 Port Dose

Die Leviton 2-fach Anschlussdose für RJ45- Anschlussmodule bietet eine gewinkelte Aufnahme von bis zu zwei RJ45 Snap in Modulen in einem Metallträger mit optionalem zusätzlichem Schirmanschluss. Nichtverwendete Anschlüsse können mit den integrierten Staubschutzklappen sicher verschlossen werden. Das Beschriftungsschild bietet Platz zur individuellen Anschlusskennzeichnung. Die Anschlussdose wird komplett mit Metallträger und Zentralplatte geliefert und kann mit Brand-Rex Abdeckrahmen als auch mit Abdeckrahmen von anderen Schalterprogrammen kombiniert werden.

Mechanische Eigenschaften

- Zentralplatte: 50x50mm
- Winkelstellung des Moduls: 60 grad
- Metallischer Tragrahmen: Zinc Alloy
- Zentralplatte: ABS-FR
- Zentralplatte: Reinweiß RAL 9010

Artikelnummer	Gewicht
MMCANGDK1453 Leviton Modulhalter 1 fach	0,05 kg
MMCANGDK2453 Leviton Modulhalter 2 fach	0,05 kg



Leviton Atlas-X1 Panel



ATLAS-X1™ FLACHE GESCHIRMTE QUICKPORT VERTEILERFELDER Die Abschirmung schützt vor elektromagnetischen Interferenzen (EMI) und Funkstörungen (RFI) und bietet eine ausgezeichnete Unterdrückung von Alien Crosstalk (AXT) Geeignete Erdungsvorrichtungen sind eingeschlossen Hochintegrierte 1HE 48-Port-Option maximiert die Rack-Fläche und reduziert die Kosten bei hochintegrierten Anwendungen

Mechanische Eigenschaften

- Patchpanel für 24 oder 48 Keystone Module
- Stahlblech pulverbeschichtet
- schwarz RAL 9005
- Geschirmt 1HE
- 19" (483mm)

Lieferumfang

- 1 Verteilerfeld im Karton.

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
4S255-S24 Leviton 24 Port 1HE Verteilerfeld schwarz	schwarz	0,9 kg
4S255-S48 Leviton 48 Port 2HE Verteilerfeld schwarz	schwarz	0,9 kg
4S255-D48 Leviton 48 Port 1HE Verteilerfeld schwarz	schwarz	0,9 kg

Leviton Atlas-X1 gewinkeltes Panel



ATLAS-X1™ GEWINKELTE GESCHIRMTE QUICKPORT VERTEILERFELDER Die Abschirmung schützt vor elektromagnetischen Interferenzen (EMI) und Funkstörungen (RFI) und bietet eine ausgezeichnete Unterdrückung von Alien Crosstalk (AXT) Geeignete Erdungsvorrichtungen sind eingeschlossen Hochintegrierte 1HE 48-Port-Option maximiert die freie Rackfläche und reduziert die Kosten bei hochintegrierten Anwendunge

Mechanische Eigenschaften

- Gewinkeltes Patchpanel für 24 oder 48 Keystone Module
- Stahlblech pulverbeschichtet
- schwarz RAL 9005
- Geschirmt 1HE
- 19" (483mm)

Lieferumfang

- Ein gewinkeltes Verteilerfeld im Karton

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
4S256-S24 Leviton 24 Port 1HE Verteilerfeld gewinkelt schw.	schwarz	0,9 kg
4S256-S48 Leviton 48 Port 2HE Verteilerfeld gewinkelt schw.	schwarz	1,2 kg
4S256-D48 Leviton 48 Port 1HE Verteilerfeld gewinkelt schw.	schwarz	0,9 kg

iv.sys LSA Technik

Datenblatt

24 Port Verteilerfeld 500MHz Cat.6A



CAT 6A Ethernet Patch Panel 24 Port STP geschirmt Patchpanel (1 HE) für bis zu 24 Installationskabel in LSA Anschluss technik. Die Anschlussleisten verfügen über Farbmarkierung gemäß TIA 568 A/B. Das Panel ist für 19" Montage geeignet. Geeignet für 10 GBit Ethernet

Mechanische Eigenschaften

- Anschlüsse: 24 x RJ45
- Gehäuse: Metall
- Farbe: lichtgrau RAL 7035
- Befestigung: 19 Zoll
- Anschluss: 24 LSA Leisten mit Farbcodierung
- Schirmung: vollgeschirmt, STP
- Maße (B x H x T) : 480 x 40 x 73mm

Elektrische Eigenschaften

- Cat.6A
- 500MHz
- 10 GBit Ethernet

Lieferumfang

- 24 Port Patchfeld

Artikelnummer

IV24P5006A
Verteilerfeld 24xRJ45 500 MHz Cat.6A

Farbe

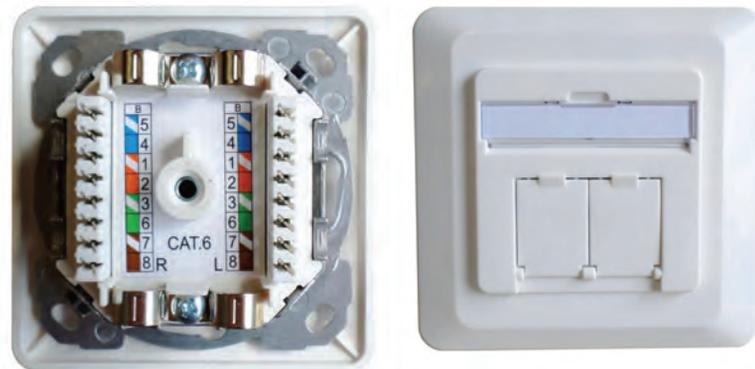
RAL 7035

Gewicht

1,7 kg

2 Port Datendose 500Mhz

Datenblatt



iv.sys 2 Port CAT.6A LSA Netzwerkdose Unterputz-Datendose mit seitlicher Kabelzuführung zum Installieren von zwei getrennten Netzwerkleitungen. (Für Aufputz das Gehäuse IVAPG9010 mitbestellen)

Mechanische Eigenschaften

- Kabelinstallation über LSA Leisten
- Farbcodiert nach EIA/TIA A und B
- geschirmtes Zinkdruckgussgehäuse
- Designkompatibel

Elektrische Eigenschaften

- Cat.6A für 500 MHz
- Geschirmte RJ45 Buchsen
- Geeignet für 10 GigaBit Ethernet

Lieferumfang

- 2 Port Datendose inkl. Zentralplatte 50x50 und Abdeckrahmen 80x80
- Verpackt im Karton



Artikelnummer

IV2P5006A
Datendose 2xRJ45 Cat.6 A

Gewicht

0,214 kg

Desktop Patchfeld Cat.6 250MHz



Datenblatt

RJ45 Desktop Verteilerfeld. CAT 6 Ethernet Patch Panel 8 oder 12 Port S-FTP geschirmt Patchpanel (1 HE) für bis zu 8 oder 12 Installationskabel in LSA Anschlussstechnik. Die Anschlussleisten verfügen über Farbmarkierung gemäß TIA 568 A/B.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Metall
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder schwarz RAL9005
- Anschluss: 8/12 LSA Leisten mit Farbcodierung

Lieferumfang

- Desktop Verteilerfeld

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV8PDP250CE Desktop Patchfeld Cat.6 8-Port schwarz	4260330262578	RAL 9005	0,74 kg
IV12PDP250CE Desktop Patchfeld Cat.6 12-Port		RAL 7035	0,74 kg

10 Zoll Patchfeld Cat.6 250MHz



Datenblatt

12 Port RJ45 Verteilerfeld für den Einbau in 10" Wandschränken. CAT 6 Ethernet Patch Panel 12 Port STP geschirmt Patchpanel (1 HE) für bis zu 12 Installationskabel in LSA Anschlussstechnik. Die Anschlussleisten verfügen über Farbmarkierung gemäß TIA 568 A/B. Das Panel ist für 10" Montage geeignet.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Metall
- Farbe: lichtgrau RAL 7035
- Befestigung: 10 Zoll
- Anschluss: 12 LSA Leisten mit Farbcodierung

Lieferumfang

- 12 Port Verteilerfeld

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IV12P250CE 10" Patchfeld Cat.6 12-Port	4260330262561	RAL 7035	0,8 kg

iv.sys LSA Technik Cat.3



Datenblatt

Cat.3 Verteilerfeld 25 Port



Telefonverteilerfeld 25 Port RJ45 zum Einbau in 19 Zoll.

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Metall
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder schwarz RAL9005
- Befestigung: 19 Zoll
- Anschluss: 25 LSA Leisten

Lieferumfang

- Telefonverteilerfeld

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV25PCAT3 25xRJ45 Cat3. Telefonverteilerfeld	RAL7035	1,02 kg
IV25PCAT3S 25xRJ45 Cat3. Telefonverteilerfeld	RAL 9005	1,02 kg

Cat.3 Verteilerfeld 50 Port



Telefonverteilerfeld 50 Port RJ45 zum Einbau in 19 Zoll.



Datenblatt

Mechanische Eigenschaften

- Gehäuse: Metall
- Farbe: lichtgrau RAL 7035 oder schwarz RAL 9005
- Befestigung: 19 Zoll
- Anschluss: 50 LSA Leisten

Lieferumfang

- Telefonverteilerfeld

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IV50PCAT3 50xRJ45 Cat3. Telefonverteilerfeld	grau RAL 7035	1,2 kg
IV50PCAT3S 50xRJ45 Cat3. Telefonverteilerfeld	schwarz RAL 9005	1,2 kg



Zubehör

Feldkonfektionierbarer Cat. 6A Stecker



Datenblatt



Der Feldkonfektionierbare Cat.6A Stecker kann auf Kabel von AWG 26 bis AWG 22 konfektioniert werden. Einfache Montage ohne Spezial Werkzeug.

Elektrische Eigenschaften

- PoE von bis zu 100 Watt

Lieferumfang

- 1x Feldkonfektionierbarer Stecker

Artikelnummer

6APLG-S6A
Feldkonfektionierbarer Steckverbinder Cat.6A

Gewicht

0,03 kg

RJ45 Verbindungskupplung



Datenblatt



Verbindungskupplung für RJ45 Patchkabel. Der Adapter dient zur Verbindung (Verlängerung) von Patchkabeln, ISDN- und Modemkabeln.

Mechanische Eigenschaften

- Belegung: 1:1
- Seite A und B RJ45
- Geschrimt

Lieferumfang

- Verbindungskupplung

Artikelnummer

IVRJ45KCAT6
RJ45 / RJ45 Kupplung Cat.6

Gewicht

0,1 kg

IVCAT6RJ45SNAPIN
Modulkupplung RJ45/RJ45 Cat.6 Snap-in Keystone

0,1 kg

Artikelnummer	Gewicht
IVCAT6ARJ45SNAPIN Modularkupplung RJ45/RJ45 Cat.6A Snap-in Keystone	0,1 kg

Keystone Adapter



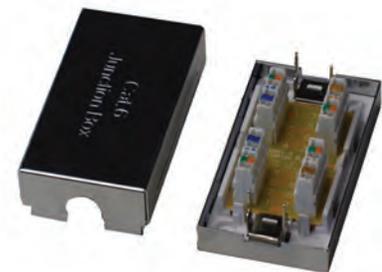
Datenblatt

Verbindungskupplung für Keystone-Ausbrüche. Erhältlich für USB, HDMI oder F-Buchse

Mechanische Eigenschaften	Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> Montage: Snap-In Material: Kunststoff Farbe: Weiß 	<ul style="list-style-type: none"> Snap-In Kupplung

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVFVSNAPIN Modularkupplung Keystone F-Verbinder Snap-in	weiß	0,01 kg
IVHDMISNAPIN Modularkupplung HDMI Snap-in Adapter	weiß	0,015 kg
IVUSBSNAPIN Modularkupplung USB Snap-in Adapter	weiß	0,015 kg

Kabelverbinder



Datenblatt

Kabelverbinder zur Verlängerung von Installationskabeln Verbindungsbox mit 2 LSA Leisten zum verbinden von Daten-Verlegekabeln.

Mechanische Eigenschaften	Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse: Metallisiert Anschluss: LSA Leisten für Kabel mit AWG 22-26 Maße 68x36x26mm 	<ul style="list-style-type: none"> Kabelverbinder

Artikelnummer	Gewicht
IVCAT6V LSA+ Kabelverbinder CAT.6	0,2 kg



Artikelnummer	Gewicht
IVCAT7V Kabelverbinder LSA Cat.7	0,2 kg

Keystone Blindabdeckung



Datenblatt



Blindeinsatz zur Abdeckung nicht genutzter Keystone Ports im Verteilerfeld.

Mechanische Eigenschaften	Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> Material: Kunststoff Farbe: weiß 	<ul style="list-style-type: none"> Blindstopfen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVKSBLIND Blindabdeckung für Keystone Öffnungen, weiss	weiß	0,01 kg

RJ45 Blindstopfen



Datenblatt



Blindstopfen und Staubschutz für nicht genutzte RJ5 Ports in Verteilerfeldern oder Datendosen.

Mechanische Eigenschaften	Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> Material: Kunststoff Farbe: Schwarz 	<ul style="list-style-type: none"> RJ45 Blindstopfen

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
IVRJ45BLIND Blindstopfen für RJ45 Buchse schwarz	schwarz	0,08 kg

Kabeltester



Der iv.sys Kabeltester besteht aus Master- und Remote-Einheit. Zur schnellen Überprüfung der richtigen Kabelbelegung.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Anschlüsse: RJ11, RJ12 und RJ45

Lieferumfang

- Kabeltester, Tasche, 9V Block

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVKTRJ11/12/45 LANTester / Kabeltester RJ11/12/45	4260330262684	orange	1 kg
IVKTRJ111245 LANTester / Kabeltester RJ11/12/45	4260330262684	orange	1 kg

Presszange



Die iv.sys Parallel-Presszange erleichtert, besonders bei AWG22 Kabeln, das Schließen der IVKS5006AD KeyStone Module. Stecken Sie das vorgefertigte Modul in die Zange und pressen das Modul zu.

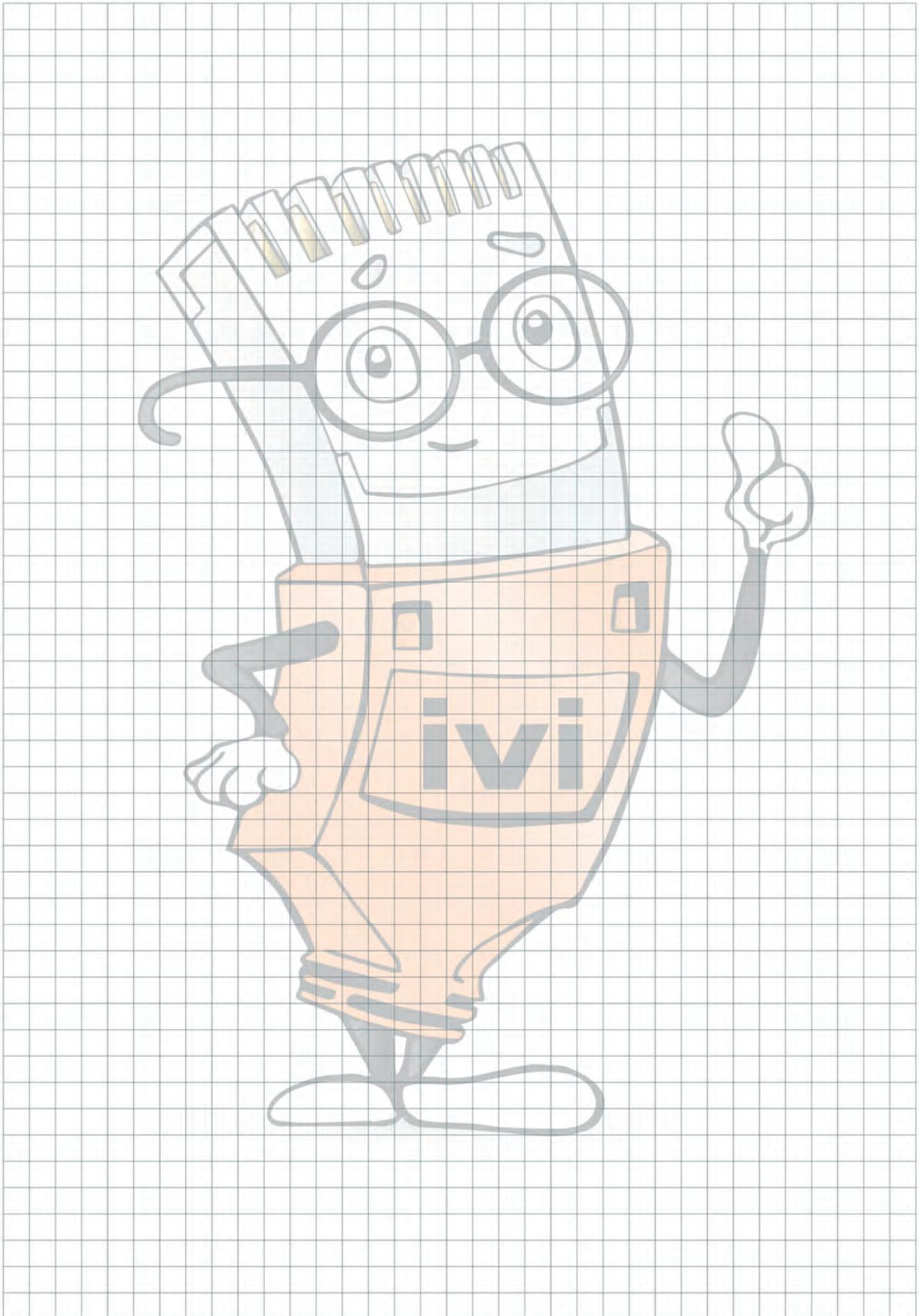
Mechanische Eigenschaften

- Material: Kunststoff
- Farbe: schwarz

Lieferumfang

- Eine Zange im Beutel

Artikelnummer	Farbe
IVCZKS iv.sys Press- und Montagezange für IVKS5006AD	schwarz



Kupferpatchkabel

01 Cat.6A

213



Cat.6

Cat.6 RJ45

Cat.6 Kupferpatchkabel für den Einsatz in Gigabit-Ethernet-Netzwerken.

Mechanische Eigenschaften		Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Kupfer 4x2xAWG27/7 ■ Innenleiter: ■ Schirmung: S-FTP / PIMF ■ Mantel: LSOH Halogenfrei ■ Belegung: 1:1 nach EIA/TIA 568B ■ Stecker: 2xRJ45 ■ Außenmantel: 6,0 mm ■ Ø: ■ Frequenzen: 250 MHz ■ Normen: ISO/IEC 11801, IEC 60332-3, IEC 61034; EIA/TIA 568-B 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Patchkabel 	

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVPKCAT6H00,25GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 0,25m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H00,50GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 0,5m grau	4260330262233	grau	0,027 kg
IVPKCAT6H01,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 1,0m grau	4260330260710	grau	0,044 kg
IVPKCAT6H01,50GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 1,5m grau	4260330260727	grau	0,061 kg
IVPKCAT6H02,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 2,0m grau	4260330260734	grau	0,078 kg
IVPKCAT6H03,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 3,0m grau	4260330260741	grau	0,112 kg
IVPKCAT6H04,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 4,0m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H05,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 5,0m grau	4260330260758	grau	0,18 kg
IVPKCAT6H07,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 7,0m grau	4260330260765	grau	0,248 kg
IVPKCAT6H10,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 10,0m grau	4260330260901	grau	0,35 kg
IVPKCAT6H15,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 15,0m grau	4260330260918	grau	0,52 kg
IVPKCAT6H20,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 20,0m grau	4260330260925	grau	0,005 kg
IVPKCAT6H25,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 25,0m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H30,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 30,0m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H40,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 40,0m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H50,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 50,0m grau		grau	0,005 kg
IVPKCAT6H60,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 60,0m grau		grau	0,005 kg

Artikelnummer	EAN Nummer	Farbe	Gewicht
IVPKCAT6H90,00GR Kupferpatchkabel Cat.6 250MHz 90,0m grau		grau	0,005 kg

Auch in weiteren Längen und allen gängigen Farben erhältlich.

Cat.6 TM21 Flex Boot



Verbindungskabel RJ45 / RJ45 geschirmt mit Hirose TM21 Stecker. Dieses Patchkabel ist für den Einsatz in Büro, Rechenzentren und Industrie geeignet. Das verwendete Kabel bietet mit seinem Kombischirm (PiMF + Geflecht) sowie den 360 grad geschirmten RJ45 Stecker ein hohes Maß an Datensicherheit.

Mechanische Eigenschaften

- Material Innenleiter: Kupfer 4x2xAWG27/7
- Schirmung: U-FTP / PIMF
- Mantel: LSHF Halogenfrei
- Belegung: 1:1 nach EIA/TIA 568B
- Stecker: 2xRJ45 TM21 mit Flex Cover
- Außenmantel Ø: 5,7 mm
- Frequenzen: 250 MHz

Lieferumfang

- Cat.6 Kupferpatchkabel

Artikelnummer

IVPKCAT6TM21FB-02,50GE
Kupferpatchkabel Cat.6 TM21 FlexBoot 2,5m gelb

IVPKCAT6TM21FB-10,00GE
Kupferpatchkabel Cat.6 TM21 FlexBoot 10,0m gelb

IVPKCAT6TM21FB0-7,50GR
Kupferpatchkabel Cat.6 TM21 FlexBoot 7,50m grau

IVPKCAT6TM21FB0-5,00GR
Kupferpatchkabel Cat.6 TM21 FlexBoot 5,0m grau

IVPKCAT6TM21FB-10,00GR
Kupferpatchkabel Cat.6 TM21 FlexBoot 10,0m grau

Auch in weiteren Längen und allen gängigen Farben erhältlich.



Cat.6A

Cat.6A RJ45



Datenblatt



Cat.6A Kupferpatchkabel für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen.

Mechanische Eigenschaften

- Material: Kupfer 4x2xAWG26/7
- Innenleiter: S-FTP / PIMF
- Schirmung: LSOH Halogenfrei
- Mantel: 1:1 nach EIA/TIA 568B
- Belegung: 2xRJ45
- Stecker: 6,0 mm
- Außenmantel Ø:
- Frequenzen: 500 MHz
- Normen: ISO/IEC 11801, IEC 60332-3, IEC 61034; EIA/TIA 568-B

Lieferumfang

- Cat.6A Kupferpatchkabel

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVPKCAT6AH00,50GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 00,50m grau	4260330262783	0,027 kg
IVPKCAT6AH01,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 01,00m grau	4260330262790	0,044 kg
IVPKCAT6AH01,50GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 01,50m grau	4260330262806	0,061 kg
IVPKCAT6AH02,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 02,00m grau	4260330262813	0,078 kg
IVPKCAT6AH03,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 03,00m grau	4260330262820	0,112 kg
IVPKCAT6AH05,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 05,00m grau	4260330262837	0,18 kg
IVPKCAT6AH07,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 07,00m grau	4260330262844	0,248 kg
IVPKCAT6AH10,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 10,00m grau	4260330262851	0,35 kg
IVPKCAT6AH15,00GR Kupferpatchkabel Cat.6a 10Gigabit 15,00m grau	4260330262868	0,52 kg

Auch in weiteren Längen und allen gängigen Farben erhältlich.

Cat.6A TM31



Cat.6A Kupferpatchkabel mit Draka UC900 und Hirose TM31 Stecker. Für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen.

Datenblatt

Mechanische Eigenschaften

- Material Innenleiter: Kupfer 4x2xAWG26/7
- Schirmung: S-FTP / PIMF
- Mantel: LSHF Halogenfrei
- Belegung: 1:1 nach EIA/TIA 568B
- Stecker: 2xRJ45 TM31 mit Flex Cover
- Außenmantel Ø: 6,0 mm
- Frequenzen: 500 MHz
- Steckzyklen: 750

Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -20 bis +60°

Elektrische Eigenschaften

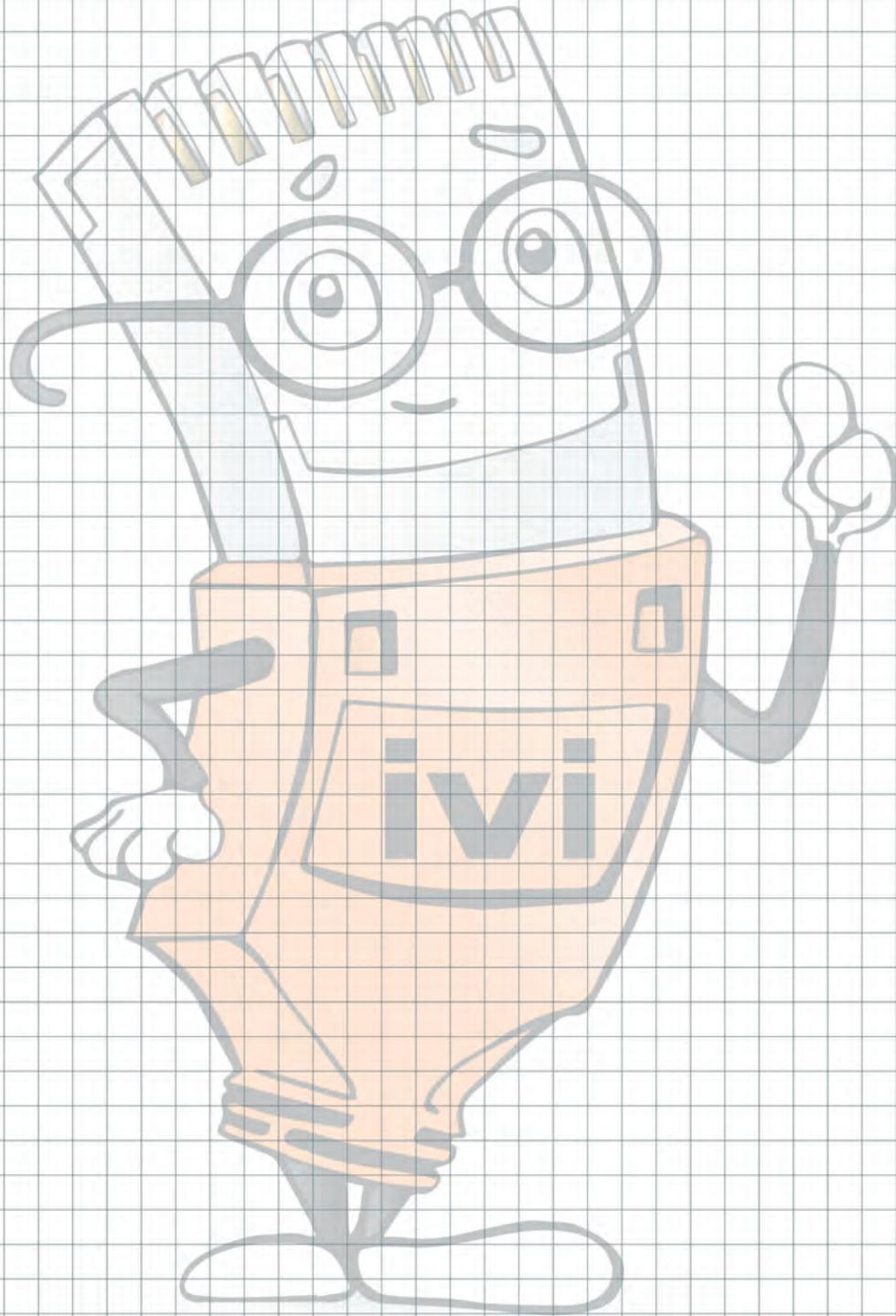
- Spannung: 125V AC
- Strombelastbarkeit: 1A

Lieferumfang

- Cat.6A Kupferpatchkabel

Artikelnummer	EAN Nummer	Gewicht
IVPKCAT6ATM31-00,50GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 00,50m	4260330262691	0,029 kg
IVPKCAT6ATM31-01,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 01,00m	4260330262707	0,047 kg
IVPKCAT6ATM31-01,50GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 01,50m	4260330262714	0,066 kg
IVPKCAT6ATM31-02,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 02,00m	4260330262721	0,084 kg
IVPKCAT6ATM31-03,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 03,00m	4260330262738	0,121 kg
IVPKCAT6ATM31-05,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 05,00m	4260330262745	0,195 kg
IVPKCAT6ATM31-07,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 07,00m	4260330262752	0,195 kg
IVPKCAT6ATM31-10,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 10,00m	4260330262769	0,38 kg
IVPKCAT6ATM31-15,00GR Kupferpatchkabel Cat.6A FlexBoot 15,00m	4260330262776	0,565 kg

Auch in weiteren Längen und allen gängigen Farben erhältlich.



Schranksysteme

01	Serverschränke RDE 1500kg	241
02	Wandschränke RBA einteilig	247
03	Wandschränke RBA zweiteilig	250
04	Wandschränke RUA einteilig	253
05	10 Zoll Wandverteiler	256
06	Zubehör für Schränke	258



Datenschränke RMA 400kg

RMA 400 kg 600x600



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x600
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE 600x600, Glastür	RAL 7035	33 kg
RMA-18-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 18HE 600x600, Glastür	RAL 7035	38 kg
RMA-22-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE 600x600, Glastür	RAL 7035	42 kg
RMA-27-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE 600x600, Glastür	RAL 7035	49 kg
RMA-32-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 32HE 600x600, Glastür	RAL 7035	55 kg
RMA-37-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 37HE 600x600, Glastür	RAL 7035	63 kg
RMA-42-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE 600x600, Glastür	RAL 7035	70 kg
RMA-45-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 45HE 600x600, Glastür	RAL 7035	72 kg
RMA-47-A66-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE 600x600, Glastür	RAL 7035	76 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x600 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x600
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E66-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL 7035
RMA-18-E66-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E66-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E66-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E66-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E66-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E66-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E66-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E66-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/600x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 600x800



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x800
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE/600x800, Glastür	RAL 7035	39 kg
RMA-18-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 18HE/600x800, Glastür	RAL 7035	44 kg
RMA-22-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE/600x800, Glastür	RAL 7035	49 kg
RMA-27-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE/600x800, Glastür	RAL 7035	57 kg
RMA-32-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 32HE/600x800, Glastür	RAL 7035	64 kg
RMA-37-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 37HE/600x800, Glastür	RAL 7035	72 kg
RMA-42-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE 600x800, Glastür	RAL 7035	79 kg
RMA-45-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 45HE/600x800, Glastür	RAL 7035	85 kg
RMA-47-A68-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE/600x800, Glastür	RAL 7035	88 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x800 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x800
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E68-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E68-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E68-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E68-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E68-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E68-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E68-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E68-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E68-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/600x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 600x900



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x900
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 15HE/600x900, Glastür	RAL 7035	42 kg
RMA-18-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 18HE/600x900, Glastür	RAL 7035	48 kg
RMA-22-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 22HE/600x900, Glastür	RAL 7035	54 kg
RMA-27-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 27HE/600x900, Glastür	RAL 7035	62 kg
RMA-32-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 32HE/600x900, Glastür	RAL 7035	71 kg
RMA-37-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 37HE/600x900, Glastür	RAL 7035	79 kg
RMA-42-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 42HE/600x900, Glastür	RAL 7035	86 kg
RMA-45-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 45HE/600x900, Glastür	RAL 7035	91 kg
RMA-47-A69-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 47HE/600x900, Glastür	RAL 7035	94 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x900 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x900
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E69-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E69-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E69-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E69-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E69-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E69-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E69-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E69-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E69-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/600x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 600x1000



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1000
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 15HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	46 kg
RMA-18-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 18HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	50 kg
RMA-22-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 22HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	58 kg
RMA-27-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 27HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	65 kg
RMA-32-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 32HE 600x1000, Glastür	RAL 7035	75 kg
RMA-37-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 37HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	83 kg
RMA-42-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 42HE 600x1000, Glastür	RAL 7035	91 kg
RMA-45-A61-CAX-A1 19" Standschrank 45HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	96 kg
RMA-47-A61-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 47HE/600x1000, Glastür	RAL 7035	99 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x1000 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1000
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E61-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E61-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E61-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E61-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E61-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E61-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E61-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E61-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E61-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/600x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 600x1100



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1100
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	50 kg
RMA-18-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 18HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	54 kg
RMA-22-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	61 kg
RMA-27-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	67 kg
RMA-32-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 32HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	76 kg
RMA-37-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 37HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	85 kg
RMA-42-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	94 kg
RMA-45-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 45HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	98 kg
RMA-47-A60-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE/600x1100, Glastür	RAL 7035	101 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x1100 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1100
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E60-CDX-A1 19" Standschrank 15HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E60-CDX-A1 19" Standschrank 18HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E60-CDX-A1 19" Standschrank 22HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E60-CDX-A1 19" Standschrank 27HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E60-CDX-A1 19" Standschrank 32HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E60-CDX-A1 19" Standschrank 37HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E60-CDX-A1 19" Standschrank 42HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E60-CDX-A1 19" Standschrank 45HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E60-CDX-A1 19" Standschrank 47HE/600x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 600x1200



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1200
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 15HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	54 kg
RMA-18-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 18HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	59 kg
RMA-22-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 22HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	65 kg
RMA-27-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 27HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	69 kg
RMA-32-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 32HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	78 kg
RMA-37-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 37HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	89 kg
RMA-42-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 42HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	98 kg
RMA-45-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 45HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	102 kg
RMA-47-A62-CAX-A1 RMA 19" Standschrank 47HE/600x1200, Glastür	RAL 7035	105 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 600x1200 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 600x1200
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E62-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E62-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E62-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E62-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E62-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E62-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E62-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E62-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E62-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/600x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 800x600



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x600
- Im Beipack: 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE/800x600, Glastür		35 kg
RMA-18-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 18HE/800x600, Glastür	RAL 7035	42 kg
RMA-22-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE/800x600, Glastür	RAL 7035	47 kg
RMA-27-A86-CAX-A1 19" Standschränk 27HE/800x600, Glastür	RAL 7035	54 kg
RMA-32-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 32HE/800x600, Glastür	RAL 7035	62 kg
RMA-37-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 37HE/800x600, Glastür	RAL 7035	78 kg
RMA-47-A86-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE/800x600, Glastür	RAL 7035	91 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 800x600 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x600
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E86-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E86-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E86-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E86-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E86-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E86-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E86-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E86-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E86-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/800x600, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 800x800



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x800
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE/800x800, Glastür	RAL 7035	49 kg
RMA-18-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 18HE/800x800, Glastür	RAL 7035	55 kg
RMA-22-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE 800x800, Glastür	RAL 7035	61 kg
RMA-27-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE 800x800, Glastür	RAL 7035	72 kg
RMA-32-A88-CAX-A1 19" Standschränk 32HE/800x800, Glastür	RAL 7035	80 kg
RMA-37-A88-CAX-A1 19" Standschränk 37HE/800x800, Glastür	RAL7035	88,00
RMA-42-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE/800x800, Glastür	RAL 7035	96 kg
RMA-45-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 45HE/800x800, Glastür	RAL 7035	101 kg
RMA-47-A88-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE/800x800, Glastür	RAL 7035	106 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 800x800 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x800
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E88-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E88-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E88-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E88-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E88-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E88-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E88-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E88-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E88-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/800x800, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 800x900



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x900
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A89-CAX-A1 19" Standschränk 15HE/800x900, Glastür	RAL7035	55,00
RMA-18-A89-CAX-A1 19" Standschränk 18HE/800x900, Glastür	RAL7035	60,00
RMA-22-A89-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE 800x900, Glastür	RAL 7035	67 kg
RMA-27-A89-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE/800x900, Glastür	RAL 7035	79 kg
RMA-32-A89-CAX-A1 19" Standschränk 32HE/800x900, Glastür	RAL7035	88,00
RMA-37-A89-CAX-A1 19" Standschränk 37HE/800x900, Glastür	RAL7035	95,00
RMA-42-A89-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE/800x900, Glastür	RAL 7035	103 kg
RMA-45-A89-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 45HE 800x900, Glastür	RAL 7035	111 kg
RMA-47-A89-CAX-A1 19" Standschränk 47HE/800x900, Glastür	RAL7035	118,00

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 800x900 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x900
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E89-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E89-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E89-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E89-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E89-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E89-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E89-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E89-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E89-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/800x900, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 800x1000



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x1000
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 15HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	59 kg
RMA-18-A81-CAX-A1 19" Standschränk 18HE/800x1000, Glastür	RAL7035	64,00
RMA-22-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 22HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	73 kg
RMA-27-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 27HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	81 kg
RMA-32-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 32HE 800x1000, Glastür	RAL 7035	91 kg
RMA-37-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 37HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	78 kg
RMA-42-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 42HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	110 kg
RMA-45-A81-CAX-A1 19" Standschränk 45HE/800x1000, Glastür	RAL7035	117,00
RMA-47-A81-CAX-A1 RMA 19" Standschränk 47HE/800x1000, Glastür	RAL 7035	120 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 800x1000 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x1000
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E81-CDX-A1 19" Standschrank 15HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E81-CDX-A1 19" Standschrank 18HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E81-CDX-A1 19" Standschrank 22HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E81-CDX-A1 19" Standschrank 27HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E81-CDX-A1 19" Standschrank 32HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E81-CDX-A1 19" Standschrank 37HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E81-CDX-A1 19" Standschrank 42HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E81-CDX-A1 19" Standschrank 45HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E81-CDX-A1 19" Standschrank 47HE/800x1000, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RMA 400 kg 800x1100



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschrack RMA 400 800x1100
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A80-CAX-A1 19" Standschrack 15HE/800x1100, Glastür	RAL7035	64,00
RMA-18-A80-CAX-A1 19" Standschrack 18HE/800x1100, Glastür	RAL7035	
RMA-22-A80-CAX-A1 19" Standschrack 22HE/800x1100, Glastür	RAL7035	69,00
RMA-27-A80-CAX-A1 19" Standschrack 27HE/800x1100, Glastür	RAL7035	
RMA-32-A80-CAX-A1 19" Standschrack 32HE/800x1100, Glastür	RAL7035	76,00
RMA-37-A80-CAX-A1 19" Standschrack 37HE/800x1100, Glastür	RAL7035	84,00
RMA-42-A80-CAX-A1 19" Standschrack 42HE/800x1100, Glastür	RAL7035	94,00
RMA-45-A80-CAX-A1 19" Standschrack 45HE/800x1100, Glastür	RAL7035	104,00
RMA-47-A80-CAX-A1 19" Standschrack 47HE/800x1100, Glastür	RAL7035	114,00

RMA 400 kg 800x1100 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x1100
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E80-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E80-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E80-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E80-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E80-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E80-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E80-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E80-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E80-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/800x1100, Zweiflügel-Glastür	RAL7035



RMA 400 kg 800x1200



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Einpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x1200
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RMA-15-A82-CAX-A1 19" Standschränk 15HE/800x1200, Glastür	RAL7035	68,00
RMA-18-A82-CAX-A1 19" Standschränk 18HE/800x1200, Glastür	RAL7035	73,00
RMA-22-A82-CAX-A1 19" Standschränk 22HE/800x1200, Glastür		
RMA-27-A82-CAX-A1 19" Standschränk 27HE/800x1200, Glastür	RAL7035	88,00
RMA-32-A82-CAX-A1 19" Standschränk 32HE/800x1200, Glastür	RAL7035	97,00
RMA-37-A82-CAX-A1 19" Standschränk 37HE/800x1200, Glastür	RAL7035	107,00
RMA-42-A82-CAX-A1 19" Standschränk 42HE/800x1200, Glastür		
RMA-45-A82-CAX-A1 19" Standschränk 45HE/800x1200, Glastür	RAL7035	124,00
RMA-47-A82-CAX-A1 19" Standschränk 47HE/800x1200, Glastür	RAL7035	127,00

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RMA 400 kg 800x1200 Zweiflügel-Glastür



Der RMA Standverteiler verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers. Der RMA Verteiler hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt. Die Vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Der RMA kann mit einem Schwenkrahmen mit der Tragkraft von 100kg ausgerüstet werden.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Zweiflügel-Glastür, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Set für Zweiflügeltür - Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- Datenschränk RMA 400 800x1200
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

Farbe

RMA-15-E82-CDX-A1 19" Standschränk 15HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-18-E82-CDX-A1 19" Standschränk 18HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-22-E82-CDX-A1 19" Standschränk 22HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-27-E82-CDX-A1 19" Standschränk 27HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-32-E82-CDX-A1 19" Standschränk 32HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-37-E82-CDX-A1 19" Standschränk 37HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-42-E82-CDX-A1 19" Standschränk 42HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-45-E82-CDX-A1 19" Standschränk 45HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035
RMA-47-E82-CDX-A1 19" Standschränk 47HE/800x1200, Zweiflügel-Glastür	RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



Serverschränke RDE 1500kg

RDE 600x800



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimateinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimateinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistensatz

Artikelnummer

- RDE-42-A68-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/600x800 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung
- RDE-45-A68-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/600x800 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

Farbe

- RAL7035
- RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RDE 600x1000



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimaeinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimaeinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistsatz

Artikelnummer

RDE-42-A61-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/600x1000 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

Farbe

RAL7035

Artikelnummer

RDE-45-A61-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/600x1000 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RDE 600x1200



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimateinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimateinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistsatz

Artikelnummer

- RDE-42-A62-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/600x1200 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung
- RDE-45-A62-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/600x1200 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

Farbe

- RAL7035
- RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RDE 800x800



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimaeinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimaeinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistsatz

Artikelnummer

RDE-42-A88-CCX-A1 19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/800x800 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung	RAL7035
RDE-45-A88-CCX-A1 19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/800x800 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung	RAL7035

Farbe

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RDE 800x1000



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimateinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimateinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistsatz

Artikelnummer

- RDE-42-A81-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/800x1000 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung
- RDE-45-A81-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/800x1000 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

Farbe

- RAL7035
- RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RDE 800x1200



Der Verteiler hat eine versteifte Konstruktion und wird aus 2 mm starkem Stahlblech hergestellt. Auch die vertikalen 19“-Rasterschienen sind für die höhere Tragkraft ausgelegt. Die mehr als 800 mm tiefen Versionen verfügen in der Standardausführung über ein zusätzliches Paar mittlerer Vertikalen. IP54 – Schutz vor Staub und Feuchtigkeit. Alle Türen und Wände sind mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt. Die breiteren Schrankecken sind für die zusätzliche Montage von 19“-Steckdosenleisten vorgesehen, so dass kein Platz im Schrank dafür benötigt wird. Dank der durchdachten Befestigung werden ausziehbare Server auch in 600 mm breiten Verteilern nicht behindert. Die RDE-Verteiler sind primär für den Einbau von Servern und aktiven Komponenten in Verbindung mit einer Klimaanlage von Triton vorgesehen. Damit die Klimaeinheit richtig funktioniert, muss diese auf einem Schrank mit hohem Schutzgrad installiert werden. In den RDE-Schränken können zur aktiven Kontrolle der Temperatur im Verteiler ETE-Dachklimaeinheiten installiert werden. Für deren Montage müssen je nach Typ der Einheit entsprechende Montageblenden verwendet und der Kühlluftstrom nach Bedarf ausgerichtet werden (entlang der Seitenwände oder der Front- und Rückseite). Die geeignete Einheit ist anhand der Informationen über die Wärmeleistung der installierten Komponenten, der Umgebungstemperatur und der Größe des Verteilers auszuwählen. Mehr Informationen siehe Aktive Kühlung.

Mechanische Eigenschaften

- Fronttür: Glastür Linksanschlag, Öffnungswinkel 180°
- Schließung der Fronttür: Mehrpunktschließung mit Ergoform-Griff und Sicherheitsschloss
- Seitenwand rechts: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Seitenwand links: Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Rückwand/Rücktür: Rückwand Vollblech, mit zwei Sicherheitsschlössern
- Schließung der Rücktür: Sicherheitsschloss für Rückwand

Lieferumfang

- RDE Datenschränk
- Türschlüssel 2x
- Im 16 St. Käfigmuttern mit Schrauben und Beipack: Unterlegscheiben,
- 4 St Nivellierfüße
- Bürstenleistsatz

Artikelnummer

RDE-42-A82-CCX-A1
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 42HE/800x1200 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

Farbe

RAL7035

RDE-45-A82-CCX-A1

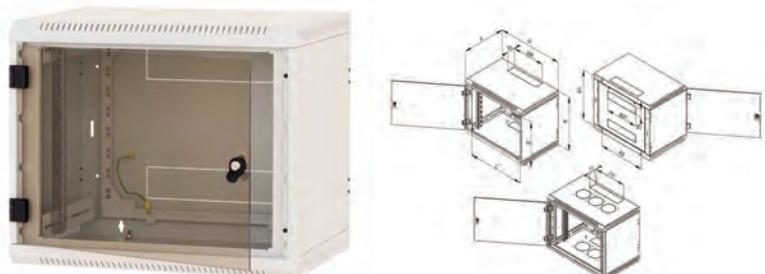
19' Serverschränk für Belastung 1800 kg, 45HE/800x1200 mm, IP54, Glasstür mit Dreipunktschließung

RAL7035

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

Wandschränke RBA einteilig

RBA einteilig 600x400



Einteiliger 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x395 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

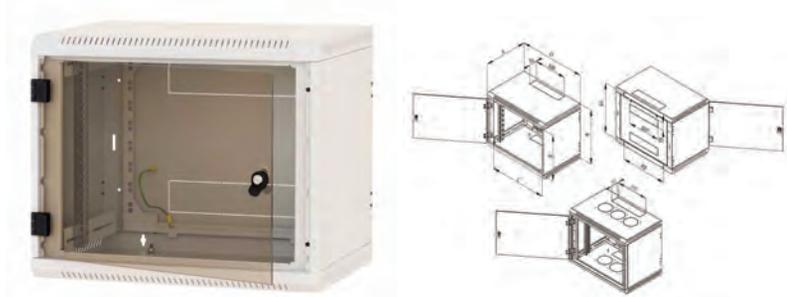
Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 4HE(280)/600x395mm	RAL 7035	11,7 kg
RBA-06-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE(370)/600x395mm	RAL 7035	13,6 kg
RBA-09-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE(500)/600x395mm	RAL 7035	16,1 kg
RBA-12-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE(635)/600x395mm	RAL 7035	19,1 kg
RBA-15-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE(770)/600x395mm	RAL 7035	21,8 kg
RBA-18-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 18HE/395mm,Vollglastür	RAL 7035	24,7 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RBA einteilig 600x500



Einteiliger 19“-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x495 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

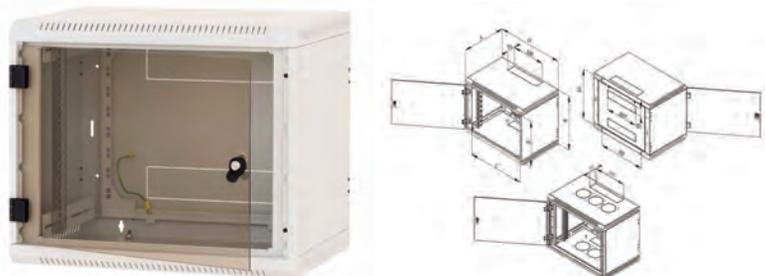
Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 4HE/495mm, Vollglastür		
RBA-06-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE/495mm, Vollglastür	RAL 7035	15,6 kg
RBA-09-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE/495mm, Vollglastür	RAL 7035	18,4 kg
RBA-12-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE/495mm, Vollglastür	RAL7035	
RBA-15-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE/495mm, Vollglastür	RAL7035	
RBA-18-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 18HE/495mm, Vollglastür	RAL 7035	27,7 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RBA einteilig 600x600



Einteiliger 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x595 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 4HE(280)/600x595mm	RAL 7035	15,5 kg
RBA-06-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE/595mm, Vollglastür	RAL 7035	17,7 kg
RBA-09-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE/T595mm, Vollglastür	RAL 7035	20,8 kg
RBA-12-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE(635)/600x595mm	RAL 7035	24 kg
RBA-15-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE/595mm, Vollglastür	RAL 7035	27,2 kg
RBA-18-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 18HE/595mm, Vollglastür	RAL 7035	30,3 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

Wandschränke RBA zweiteilig

RBA zweiteilig 600x300



Zweiteiliger 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x295 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

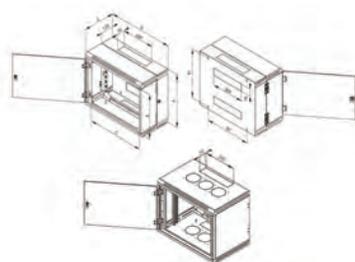
- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AD2-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 4HE/295mm, Vollglastür	RAL7035	10,8
RBA-06-AD2-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 6HE/295mm, Vollglastür	RAL7035	12,4
RBA-09-AD2-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 9HE/295mm, Vollglastür	RAL7035	15,2

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RBA zeiteilig 600x500



Zweiteiliger 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x515 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

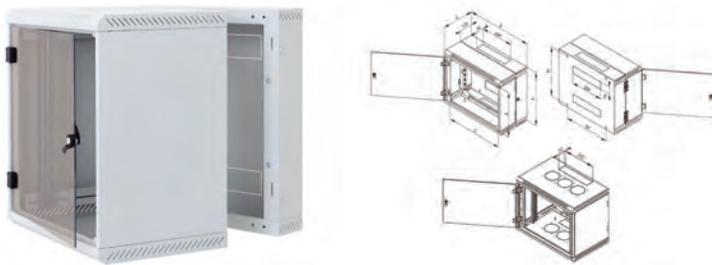
Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 4HE/515mm, Vollglastür		
RBA-06-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 6HE/515mm, Vollglastür	RAL7035	16,9
RBA-09-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 9HE/515mm, Vollglastür	RAL7035	20,1
RBA-12-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 12HE/515mm, Vollglastür	RAL7035	23,5
RBA-15-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 15HE/515mm, Vollglastür	RAL 7035	29 kg
RBA-18-AD5-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 18HE/515mm, Vollglastür	RAL 7035	30,1 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RBA zeiteilig 600x600



Zweiteiliger 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP 30. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen. Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg. Die Gehäuse sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen. Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden. Die A6-Version hat im Dach und Boden des Gehäuses herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x615 (BxT)
- Vollglastür: Mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: Der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 4HE/615mm, Vollglastür	RAL7035	17
RBA-06-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 6HE/615mm, Vollglastür		
RBA-09-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 9HE/615mm, Vollglastür	RAL7035	22,4
RBA-12-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 12HE/615mm, Vollglastür	RAL 7035	26 kg
RBA-15-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 15HE/615mm, Vollglastür	RAL7035	29,3
RBA-18-AD6-CAX-A1 19" Wandschrank zweiteilig 18HE/615mm, Vollglastür	RAL 7035	33 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



Wandschränke RUA einteilig

RUA einteilig 600x400



Das Gehäuse verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten sein tolles Aussehen und eine Tragkraft von 30 kg. Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um fast 180°. Die Tür kann einfach demontiert werden. Zwei Paar der vertikalen 19"-Rasterschienen können in der Schranktiefe beliebig stufenlos verstellt werden. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Die abnehmbaren Seitenwände ermöglichen einen einfachen Zugriff von der Seite auf die installierten Komponenten. Der RUA verfügt über sechs herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz der Belüftungseinheiten RAX-CH-X2x-X1 oder der Ventilatoren RAX-CH-X07-X9 - nicht für den deutschen Markt bestimmt (bis zu drei im Dach und drei im Boden des Gehäuses). Der RUA ermöglicht nunmehr die Installation von Komponenten, die früher in Wandgehäusen nicht gekühlt und demzufolge nur in Standverteilern eingebaut werden konnten.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x400
- Vollglastür: mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RUA-06-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	14,2
RUA-09-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE(500)/600x395mm	RAL 7035	17,3 kg
RUA-12-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	20,3
RUA-15-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	22
RUA-18-AS4-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 18HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	26,6

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

RUA einteilig 600x500



Das Gehäuse verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten sein tolles Aussehen und eine Tragkraft von 30 kg. Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um fast 180°. Die Tür kann einfach demontiert werden. Zwei Paar der vertikalen 19"-Rasterschienen können in der Schranktiefe beliebig stufenlos verstellt werden. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Die abnehmbaren Seitenwände ermöglichen einen einfachen Zugriff von der Seite auf die installierten Komponenten. Der RUA verfügt über sechs herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz der Belüftungseinheiten RAX-CH-X2x-X1 oder der Ventilatoren RAX-CH-X07-X9 - nicht für den deutschen Markt bestimmt (bis zu drei im Dach und drei im Boden des Gehäuses). Der RUA ermöglicht nunmehr die Installation von Komponenten, die früher in Wandgehäusen nicht gekühlt und demzufolge nur in Standverteilern eingebaut werden konnten.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x500
- Vollglastür: mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RUA-06-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	16,1
RUA-09-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	19,5
RUA-12-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	21,7
RUA-15-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	26
RUA-18-AS5-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 18HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	RAL7035	29,1

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RUA einteilig 600x600



Das Gehäuse verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten sein tolles Aussehen und eine Tragkraft von 30 kg. Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um fast 180°. Die Tür kann einfach demontiert werden. Zwei Paar der vertikalen 19“-Rasterschienen können in der Schranktiefe beliebig stufenlos verstellt werden. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement. Die abnehmbaren Seitenwände ermöglichen einen einfachen Zugriff von der Seite auf die installierten Komponenten. Der RUA verfügt über sechs herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz der Belüftungseinheiten RAX-CH-X2x-X1 oder der Ventilatoren RAX-CH-X07-X9 - nicht für den deutschen Markt bestimmt (bis zu drei im Dach und drei im Boden des Gehäuses). Der RUA ermöglicht nunmehr die Installation von Komponenten, die früher in Wandgehäusen nicht gekühlt und demzufolge nur in Standverteilern eingebaut werden konnten.

Mechanische Eigenschaften

- Schutzgrad: IP 30
- Farbe: grau RAL7035 oder schwarz RAL9005
- Maße: 600x600
- Vollglastür: mit 4 mm starkem Sicherheitsglas
- Belastbarkeit: einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.

Lieferumfang

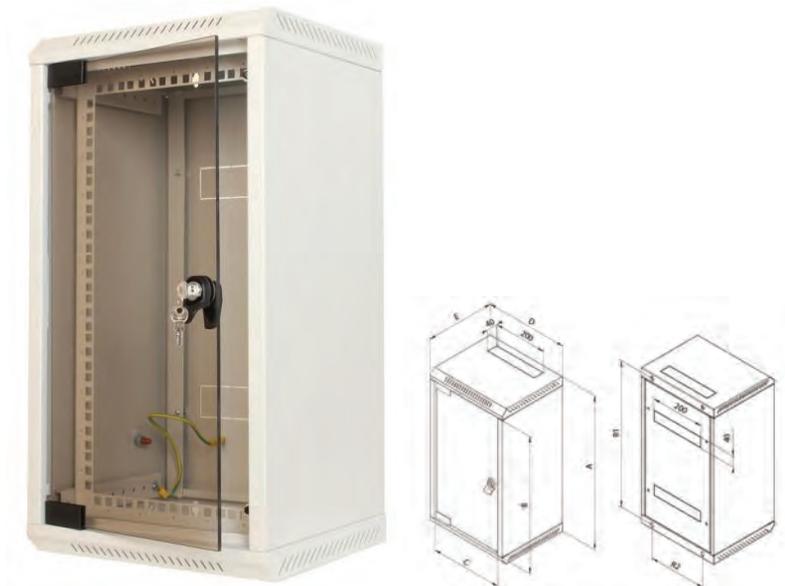
- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x
- Bürstenleiste 1x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RUA-06-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 6HE(370)/600x595mm	RAL 7035	18,9 kg
RUA-09-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 9HE/595mm, Vollglastür	RAL 7035	21,3 kg
RUA-12-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 12HE/595mm	RAL 7035	20,3 kg
RUA-15-AS6-CAX-A1 19" Wandschrank einteilig 15HE/595mm, Vollglastür	RAL 7035	28,5 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

10 Zoll Wandverteiler

RKA Wandverteiler 10 Zoll/19 Zoll



Das Gehäuse ermöglicht den Einsatz von 10"- (10 HE waagrecht) oder 19"- Komponenten (5 HE senkrecht). Bei einer Netzerweiterung muss die Infrastruktur so nicht mehr geändert werden, es reicht, die vorhandenen Kabel an die neuen Komponenten und Patch Panels anzuschließen. Das macht es zu einem idealen Verteiler für kleine und mittlere Installationen (SOHO-Lösungen). Wir bieten das Gehäuse in drei unterschiedlichen Tiefen an, die die Grundabmessungen der aktiven Komponenten für ähnliche Lösungen abdecken. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden.

Mechanische Eigenschaften

- 10"/19" -Wandverteiler mit Schutzgrad IP30
- Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt.
- Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen.
- Vollglastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg

Lieferumfang

- Schlüssel für die Fronttür - 2x
- Schrauben 6x50 - 4x
- Unterlegscheiben 6,6 - 4x
- Dübel 10 - 4x
- Käfigmuttern M6 - 8x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RKA-10-AS3-CAX-X1 Wandschrank einteilig, 260mm entweder 10HE/10"	RAL 7035	9 kg
RKA-10-AS4-CAX-X1 Wandschrank einteilig, 360 mm entweder 10HE/10"	RAL 7035	9 kg
RKA-10-AS5-CAX-X1 Wandschrank einteilig, 460mm entweder 10HE/10"	RAL 7035	12,3 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.



RBA Wandverteiler 10 Zoll



Ideallösung für die Installation von 10“-Komponenten. Das Gehäuse wird oft bei der Realisierung von Kleinprojekten, wie beispielsweise Hausnetzen oder Netzwerken für kleinere Firmen (SOHO) eingesetzt. Es stellt eine populäre Ergänzung zu den klassischen 19“-Verteilern dar. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden.

Mechanische Eigenschaften

- 10“-Wandverteiler mit Schutzgrad IP30
- Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt.
- Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen.
- Vollglastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.
- Material Sicherheitsglas gehärtet 4 mm
Stahlziehblech

Lieferumfang

- Türschlüssel 2x
- Holzschraube 6x50 4x
- Unterlegscheibe 6,6 4x
- Dübel 10 4x
- Käfigmutter M6 8x

Artikelnummer	Farbe	Gewicht
RBA-04-AS3-CAX-C1 10" Wandschrank einteilig 4HE/300mm, Glastür	RAL 7035	5,4 kg
RBA-06-AS3-CAX-C1 10" Wandschrank einteilig 6HE/300mm, Glastür	RAL 7035	6,9 kg
RBA-09-AS3-CAX-C1 10" Wandschrank einteilig 9HE/300mm, Glastür	RAL 7035	8,2 kg

Alle Schränke auch in RAL 9005 erhältlich.

Zubehör für Schränke

Sockel



Die Sockel sind universell, d. h. für alle Standverteiler verwendbar, ausgenommen ROA, RDA, RDE und RSX. Sie bestehen aus zwei Seitenteilen, die der Schranktiefe entsprechen, sowie zwei entsprechend breiten Blenden für vorn und hinten. Die Sockel werden zerlegt geliefert. Ein zweiter Filter für die zweite Blende kann einfach nachbestellt werden. Der Sockel kopiert immer genau den Schrankgrundriss, ungeachtet dessen, ob ein Filter installiert ist oder nicht. Die Sockel werden standardmäßig in den Breiten 600 und 800 mm und den Tiefen von 600 bis 1200 mm geliefert. Die Höhe aller Sockel beträgt 120 mm.

Lieferumfang

- 2x Längsteile für die Seite mit Kabeleinführungen (mit herausbrechbaren Verblendungen)
- 2x Blenden mit Kabeleinführungen (mit herausbrechbaren Verblendungen)
- 1x Blende mit Filter
- 1x Bürstenleiste
- Montagematerial
- 4x Schrauben M5 x 30

Artikelnummer

RAC-PO-X66-XN
Sockel 600x600x120 mit Filter

RAC-PO-X68-XN
Sockel 600x800x120 mit Filter

RAC-PO-X69-XN
Sockel 600x900x120 mit Filter

RAC-PO-X61-XN
Sockel 600x1000x120 mit Filter

RAC-PO-X60-XN
Sockel 600x1100x120 mit Filter

RAC-PO-X62-XN
Sockel 600x1200x120 mit Filter

RAC-PO-X86-XN
Sockel 800x600x120 mit Filter

RAC-PO-X88-XN
Sockel 800x800x120 mit Filter

RAC-PO-X89-XN
Sockel 800x900x120 mit Filter

RAC-PO-X81-XN
Sockel 800x1000x120 mit Filter

RAC-PO-X80-XN
Sockel 800x1100x120 mit Filter



Artikelnummer

RAC-PO-X82-XN
Sockel 800x1200x120 mit Filter

RAC-PO-X68-XD
Sockel für RDA 600x800x120 mit Filter

RAC-PO-X61-XD
Sockel für RDA 600x1000x120 mit Filter

RAC-PO-X60-XD
Sockel für RDA 600x1100x120 mit Filter

RAC-PO-X62-XD
Sockel für RDA 600x1200x120 mit Filter

RAC-PO-X88-XD
Sockel für RDA 800x800x120 mit Filter

RAC-PO-X81-XD
Sockel für RDA 800x1000x120 mit Filter

RAC-PO-X80-XD
Sockel für RDA 800x1100x120 mit Filter

RAC-PO-X82-XD
Sockel für RDA 800x1200x120 mit Filter

Dach Lüfter



Diese Lüfterbleche wurden speziell für die Standverteiler entwickelt. Sie werden je nach Bedarf im Boden, im Dach oder der Tür der Verteiler montiert (Ausbruch 350 x 420 mm). Das Lüfterblech für Standverteiler wird im Dach von außen, im Boden von innen eingesetzt. Für eine Bodenmontage wird noch ein Montagerahmen, RAX-CH-XXX-X1, benötigt, der mit einem doppelseitigen Klebeband befestigt wird. Darüber hinaus empfehlen wir einen Sockel zum Ansaugen der Luft

Thermische Eigenschaften

- Temperatureinstellung: Bimetallthermostat

Elektrische Eigenschaften

- Nennspannung (V/Hz): 230/50-60

Artikelnummer

RAB-CH-X03-X3
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 2 Lüftern

RAB-CH-X04-X3
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 4 St.Lüfter

RAC-CH-X03-X3
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 2 Lüftern

RAC-CH-X04-X3
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 4 St.Lüfter

RAC-CH-X05-X3
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 6 St.Lüfter

Farbe

RAL 9005

RAL 9005

RAL 7035

RAL 7035

RAL 7035

Montagerahmen



Montagerahmen für Belüftungseinheit bei Einsatz im Boden

Lieferumfang

- Montagerahmen

Artikelnummer

RAC-CH-CXX-X1
Rahmen für die Bodenmontage der Belüftungseinheit

Horizontale 19" Belüftungseinheit



Horizontale 2HE 19"-Belüftungseinheit mit 2 oder 4 Ventilatoren

Elektrische Eigenschaften

- 220V / 30 W, Bimetallthermostat 2 Ventilatoren
- 220V / 60 W, Bimetallthermostat 4 Ventilatoren

Lieferumfang

- 2HE Belüftungseinheit.....1x
- Schrauben M6 x 10 4x
- Kunststoffunterlegscheiben4x
- Käfigmuttern M64x

Artikelnummer

RAC-CH-X01-A1
19" Belüftungseinheit mit 2 St. Lüfter

RAC-CH-X02-A1
19" Belüftungseinheit mit 4 St.Lüfter je 160m³/h



Vertikale 19" Belüftungseinheit



Vertikale 4HE 19"-Belüftungseinheit mit 2 Ventilatoren

Elektrische Eigenschaften

- 220V / 30 W, Bimetallthermostat 2 Ventilatoren

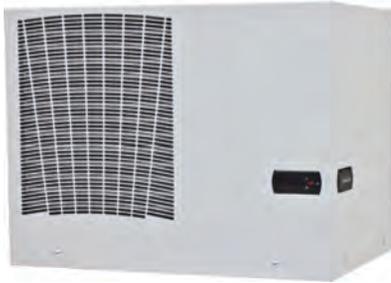
Lieferumfang

- Schrauben M6 x 10 4x
- Kunststoffunterlegscheiben 4x
- Käfigmuttern M6 4x

Artikelnummer

RAC-CH-X21-A1
19"/4HE vertikale Belüftungseinheit

Klimatisierung



ETE-Klimagerät für den Dachaufbau. Spezielle Lösung für die Montage auf dem Verteilerdach. Für die aktive Temperaturregulierung unserer Verteiler bieten wir unter der Marke Triton Klimaeinheiten des führenden europäischen Herstellers STULZ-Cosmotec an. Die kompakten ETE-Klimaeinheiten sind für die Kühlung von Komponenten in den Datenverteilern der RDE- und RIE-Reihe (mit Schutzgrad IP54) bestimmt. Sie eignen sich dank der einzigartigen Funktionsweise, der Drehzahlsteuerung des Ventilators des Kompressorkühlkreislaufes, sowohl für den Einsatz in Industrie- als auch in Büroräumen. Die Einheit regelt die Umdrehungsgeschwindigkeit des Ventilators, der die Hauptlärmquelle darstellt, in Abhängigkeit vom momentanen Kühlleistungsbedarf im Verteiler. Dies wirkt sich positiv auf die schnelle Lärmreduzierung der gesamten Einheit aus, wenn nicht die volle Kühlleistung benötigt wird.

Thermische Eigenschaften

- Arbeitsbedingungen:
- Min. Betriebsgrenzwert der Umgebungstemperatur: +20 °C
- Max. Betriebsgrenzwert der Umgebungstemperatur: +50 °C
- Betriebsgrenzwerte Schrankinnentemperatur: 25 bis 45 °C
- Hinsichtlich der Anforderung an eine maximale Lebensdauer der Geräte werden folgende Parameter für den Schrankinnenraum empfohlen.
- Temperaturbereich: +10 bis +40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 30 bis 90 %
- Die Oberflächentemperatur der installierten Geräte sollte nicht unter den Taupunkt sinken.

Artikelnummer	Farbe
RAC-KL-ETE-X1 Klimaeinheit für Dachmontage auf RDE,RIE, mit Drehzahlsteuerung, 1400W ETE14LN2207000R	RAL7035
RAC-KL-ETE-X2 Klimaeinheit für Dachmontage auf RDE,RIE	
RAC-KL-ETE-X3 Klimaeinheit für Dachmontage auf RDE,RIE, mit Drehzahlsteuerung, 2800W ETE28LN2207000R	RAL7035
RAC-KL-ETE-X4 Klimaeinheit für Dachmontage auf RDE,RIE, mit Drehzahlsteuerung, 4100W ETE41LN2207000R	RAL7035

Thermostat





Artikelnummer

RAX-CH-X01-X9
Thermostat für Arbeitstemperaturbereich von 5 - 55°C

Ventilator



Ventilator – 230 v / 15 W, 50 Hz / 0,09 A, 160 m³ / h, 120 x 120 mm

Artikelnummer

RAX-CH-X06-X9
Ventilator 230V,50Hz, 0.09 A, 15W 160m³/h

Kunststoffgitter



Artikelnummer

RAX-CH-X02-X9
Gitter 120x120 mit Filter

Metallgitter



Metallgitter 120 x 120 mm ohne Filter

Artikelnummer

RAX-CH-X03-X9
Gitter 120x120

19" Rangierpanel

Datenblatt

Artikelnummer

IVRP15K
iv.sys Rangierpanel 1HE 5 Kunststoffbügel

Gewicht

0,4 kg

IVRP15M

iv.sys Rangierpanel 1HE 5 Metallbügel

0,43 kg

Kabelführungsbügel**Artikelnummer**

RAX-D1-X44-X3
Rangierbügel Metall 40x40

Gewicht

0,2 kg

RAX-D1-X48-X3
Rangierbügel Metall 40x80

0,2 kg

RAX-D1-X88-X3
Rangierbügel Metall 80x80

0,2 kg

RAX-D2-X44-X3
Rangierbügel Metall 40x40

0,2 kg

RAX-D2-X48-X3
Rangierbügel Metall 40x80

0,2 kg

RAX-D2-X88-X3
Rangierbügel Metall 80x80

0,2 kg

RAX-D3-X44-X3
Rangierbügel Metall 40x40

0,2 kg

RAX-D3-X48-X3
Rangierbügel 40x80

RAX-D3-X88-X3
Rangierbügel Metall 80x80

0,2 kg



Fachböden fest 19"



Artikelnummer	Farbe
RAC-UP-150-A1 19" Fachboden gelocht, für Belastung 15 kg, 1HE/150mm	RAL7035
RAC-UP-250-A1 19" Fachboden gelocht, fest, für 20 KG, 1HE/250mm	RAL 7035
RAC-UP-350-A1 19" Fachboden gelocht, fest, 40 KG, 1HE/350mm	RAI 7035
RAC-UP-450-A1 19" Fachboden gelocht, fest, 1HE/450mm	RAL 7035
RAC-UP-550-A1 19" Fachboden gelocht, f. Belastung 40 kg, 1HE/550	
RAC-UP-650-A1 19" Fachboden gelocht, für Belastung 40 kg /650mm	RAL 7035
RAC-UP-750-A1 19" Fachboden perforiert 40kg 1HE/750mm	RAL 7035

Schwerlastboden 19"



Artikelnummer	
RAC-UP-450-H4 19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/450mm	
RAC-UP-550-H4 19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/550mm	
RAC-UP-650-H4 19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/650mm	
RAC-UP-750-H4 19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/750mm	
RAC-UP-850-H4 19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/850mm	

Artikelnummer

RAC-UP-950-H4
19" Fachboden gelocht, fest, 150 KG, 1HE/950mm

Fachböden ausziehbar 19"**Artikelnummer**

RAC-UP-X19-A1
19" Fachboden ausziehbar mit Teleskopschienen 1HE

RAC-UP-X20-A1
19" Fachboden ausziehbar mit Teleskopschienen 1HE

RAC-UP-X30-A1
19" Fachboden ausziehbar mit Teleskopschienen 1HE

RAC-UP-X31-A1
19" Fachboden ausziehbar mit Teleskopschienen 1HE

Fachböden für Tastatur 19"**Artikelnummer**

RAC-UP-X09-A1
Klappbarer Tastaturfachboden

RAC-UP-X40-A1
19" 1,5HE, Tastatur- und Mauseinschub



Steckdosenleisten



iv.sys 1HE 19 Zoll Steckdosenleisten für den Einbau in Datenschränken oder Wandverteiler.

Mechanische Eigenschaften

- Befestigungsmaß: 19" (483mm) 1HE
- Befestigung: Haltewinkel für 19" Montage
- Anschlussleitung: 2 Meter 3x1,5mm²
- Buchse: Schuko Steckdosen 35° gedreht

Lieferumfang

- Steckdosenleiste inkl. Haltewinkel

Artikelnummer

- IV19SDL6SUSSN
Steckdosenleiste alu 19" 1HE 6-fach mit Schalter
- IV19SDL7USSNF
Steckdosenleiste alu 19" 1HE 7-fach
- IV19SDL8USS
Steckdosenleiste alu 19" 1HE 8-fach schwarz
- IV19SDLALU8USS
Steckdosenleiste alu 19" 1HE 8-fach aluminium
- IV19SDL9S
Steckdosenleiste alu 19" 1HE 9-fach mit Schalter

Gewicht

- 0,75 kg

Käfigmutternset



Artikelnummer

- IVKMS50
Käfigmutter M6

Gewicht

- 0,4 kg

Käfigmutternset Frontmontage



Datenblatt

Zum frontseitigen Einrasten in das 19" Profil. Einfach und schnell.

Mechanische Eigenschaften

- Set aus 50 Käfigmuttern, 50 M6 Schrauben und 50 Unterlegscheiben (schwarz)
- Material Stahl / Nylon

Artikelnummer

IVKMSFM50
Käfigmuttern-Set zur Frontmontage

Gewicht

0,4 kg

