



Verkabelungssysteme FÜR ALLE KLASSEN & KATEGORIEN

AUDIO-VIDEO TECHNIK

BELEUCHTUNGSTECHNIK

ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK

GEBÄUDESYSTEMTECHNIK

NETZWERKTECHNIK

SICHERHEITSTECHNIK



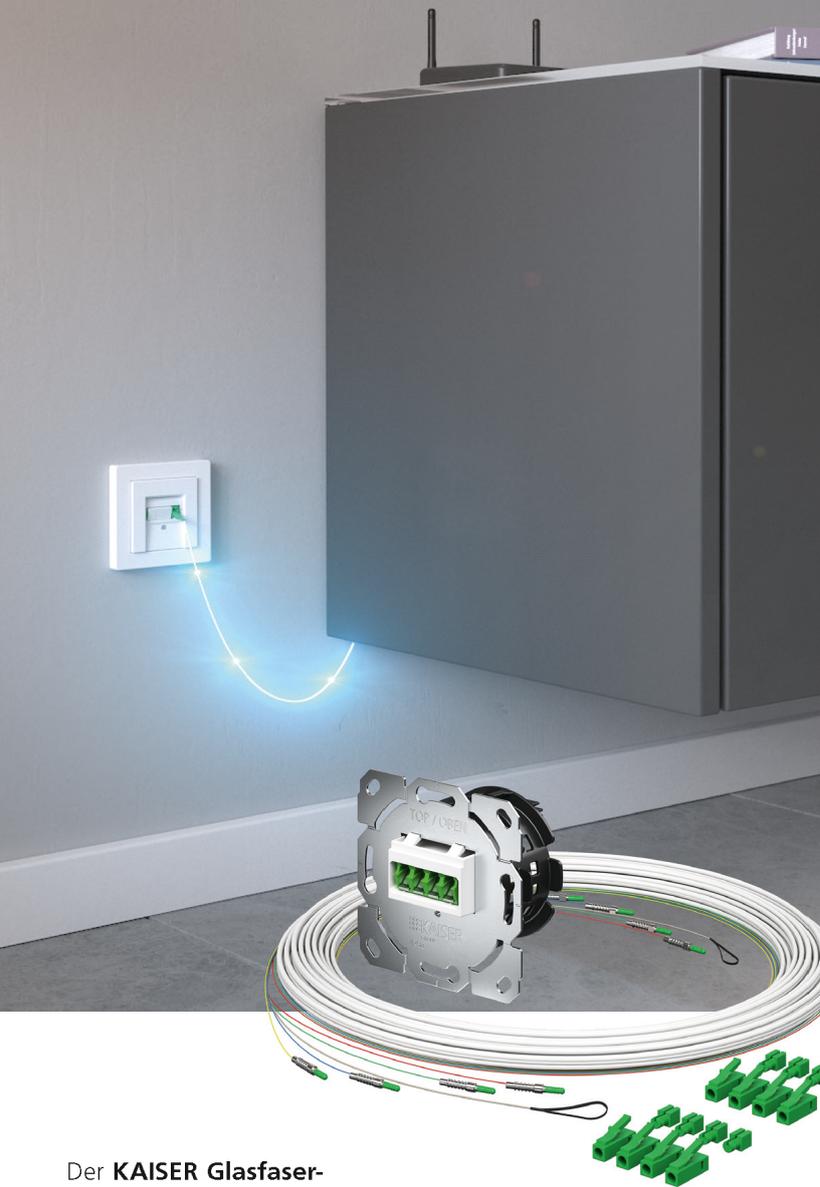
marco zenner

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

marco zenner s.à r.l.
2b, Z.I. Zare Est
L-4385 Ehlerange
G.-D. de Luxembourg

Tel: 44 15 44-1 | Fax: 45 57 73
E-mail: contact@zenner.lu
Internet: www.zenner.lu
www.smarthouse.lu

Glasfaser-Teilnehmeranschluss E3S Connect®, Unterputz



Der **KAISER Glasfaser-Teilnehmeranschluss** mit dem innovativen **E3S Connect® Stecker**.

- Einfach steckbar, kein Spleißen erforderlich
- Leitung einzieh-, einschiebbar und einblasfähig
- Design kompatibel mit allen gängigen TAE-Abdeckungen
- Installation in allen KAISER Geräte-Verbindungsboxen



www.kaiser-connectivity.de

KAISER connectivity

Die **Firma marco zenner s.à r.l.** gehört seit Jahren zu den **führenden Fachgroßhändlern in Luxemburg**. Mit Hilfe eines kompetenten und dynamischen Teams bietet die Firma marco zenner s.à r.l. **Lösungen für die Audio-Videotechnik, Elektroinstallationstechnik, Netzwerktechnik, Gebäudesystemtechnik, Sicherheitstechnik und Beleuchtungstechnik** für den professionellen Anwender an.

In unseren neuen Räumlichkeiten in der Industriezone ZARE EST in EHLERANGE bieten wir den Installateuren sowie den Planern, Architekten und Endkunden die Möglichkeit sich in unseren verschiedenen Showrooms über unsere Lösungen zu informieren. Hervorzuheben ist, neben den innovativen Ausstellungsräumen für die Netzwerktechnik und der Elektrotechnik, der einzigartige **Smarthouse-Showroom**. Hier können Sie sich selbst vom Leben in einem „intelligenten“ Haus überzeugen und zudem unseren **Beleuchtungs-Showroom** besichtigen.

Oberstes Gebot für den Geschäftsführer Henri Watrinelle ist, den Kunden neben der **hohen Produktqualität** eine entsprechende Beratung und ein **optimales Preis-Leistungs-Verhältnis** anzubieten.

Sehr großen Wert wird selbstverständlich auf den persönlichen Kundenkontakt gelegt. **§§ämtliche Mitarbeiter sprechen Luxemburgisch, Deutsch, Französisch sowie Englisch.**

Die umfangreiche Produktpalette ermöglicht **maßgeschneiderte Systemlösungen** für den Wohnungsbau, für Verwaltungs- und Bürogebäude sowie für Industrie und Gewerbe.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ihr **marco zenner**-Team!

INHALT

Aktive Netzwerkkomponenten	04
Klasse E Fixe Systemlösung	05-07
LWL-Verkabelungskomponenten (OM3-OM5)	08-11
Kategorie 6A - Modulare Systemlösung	12-20
Kategorie 6 bis Kategorie 8 - Modulare Systemlösung	21-23
Kategorie 6A Systemlösung MegaLine Connect 45 Pro	24-26
Kategorie 6A Systemlösung mit Sicherheitsstufen	27-29
Kategorie 6A Systemlösung für Industrie	30-31
Multimedia Systemlösung HomeNet	32-34
Netzwerkschränke	35-47
Power Distribution Units	48
USV	49-50

04	
05-07	
08-11	
12-20	
21-23	
24-26	
27-29	
30-31	
32-34	
35-47	
48	
49-50	

Irrtümer vorbehalten !

AUDIO-VIDEO TECHNIK
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



BELEUCHUNGSTECHNIK
ÉCLAIRAGE



ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



GEBÄUDESYSTEMTECHNIK
SYSTÈMES DOMOTIQUES



NETZWERKTECHNIK
RÉSEAUX INFORMATIQUES



SICHERHEITSTECHNIK
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ





Gigabit-Access Point zur Deckenmontage

MU-MIMO, Load-Balancing und professionelle Antennen verbessern die Leistung in Umgebungen mit hohen Dichten an Endgeräten, um mehr Geräten gleichzeitig mit WLAN zu versorgen.

Beschrieb	Art.Nr.
AC1750 Wireless MU-MIMO Gigabit Ceiling Mount Access Point	1769861
AX3000 Ceiling Mount WiFi 6 Access Point	1862107

Unmanaged Switches für Businessanwender



Beschrieb	Art.Nr.
8-Port 10/100Mbps Desktop Switch	1840627
24-port 10/100Mbit/s Desktop/Rackmount Switch	1840628
8-Port Gigabit Desktop Switch	1769843
8-Port Gigabit Desktop Switch (4 port PoE)	1769837

Easy-Smart-Switches für Businessanwender



Beschrieb	Art.Nr.
16-Port-Gigabit-Easy-Smart-Switch	1840629
16 Ports Gigabit - 8 Ports PoE+	1769826
24-Port-Gigabit-Desktop/Rackmount-Switch	1769831

Managed Switches für Businessanwender



Beschrieb	Art.Nr.
24-Port Gigabit L2+ Managed Switch with 4 SFP Slots	1769825
28-Port Gigabit L2 Managed Switch with 24-Port PoE+	1769819

MiniGBIC-Module

Zur Erweiterung der Übermittlungsdistanz Ihrer Managed/Websmart-Switches. Diese können die Distanz um mehrere Kilometer erweitern, was die Distanzanforderungen des LAN grundlegend abdecken kann.



Beschrieb	Art.Nr.
GigE - 1000 Base-SX-LC multi-mode - up to 550 m - 850 nm	1785291
Fibre optic - LC single-mode - up to 10 km - 1310 nm	1785290

Zubehör



Beschrieb	Art.Nr.
Fibre media converter - 1000Base-LX, SX, LH - RJ-45, SFP - 10 km - 850 nm/1310nm	1828735
PoE splitter - AC 100-240 V - 30 Watt	1784785

19" Patchpanel, Kategorie 6A, Fabrikat Helos

Der rackmontierbare feste 19" Verteiler bietet ein vollgeschirmt- geschirmtes Metallgehäuse mit Kabelbefestigung und Zugentlastung.

Alle 24 RJ45, Cat 6A / Class EA nach ISO/IEC11801 Buchsen sind vollgeschirmt und über die LSA Anschlussklemmen belegbar.



Beschrieb	Art.Nr.
Helos Patchfeld Cat 6A 19" 1HE 24 Port lichtgrau, LSA	1848736

Datenanschlussdose, Kategorie 6A, Fabrikat Helos

Die vollgeschirmte Datenanschlussdose mit Metalldruckguss-Gehäuse geeignet für 10 Gigabit/s Ethernet hat die gleichen Eigenschaften wie der 19" Verteiler.

Für die Unterputzmontage, den Einbau in Brüstungskanäle oder Unterflursysteme mit 60mm Befestigungsspur, kann die Datenanschlussdose mit Hilfe der 80'er Abdeckrahmen oder dem Aufputz-Gehäuse entweder Auf- oder Unterputz beliebig montiert werden.

Die Datenanschlussdose wird im Set mit 50'er Zentral-, 80'er Abdeckrahmen und Aufputz-Gehäuse geliefert.



Beschrieb	Art.Nr.
Helos Anschlussdose, Cat 6A (EIA/TIA), A P/UP, 2 Port, vertikal, reinweiß, LSA	1848733

Passende Kommunikationskabel Fabrikat KERPEN



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® PRO 1000 S/FTP, 1000 MHz, H 4x 2xAWG 23/1 PiMF, Brandklasse: Dca	1177843
MegaLine® PRO 1000 S/FTP DX, 1000 MHz, H 2x(4x2xAWG 23/1 PiMF), Brandklasse: Dca	1229109



Kommunikationskabel Fabrikat EasyLan passend zu WAEG6V


Beschrieb	Art.Nr.
Datenkabel S/FTP, Kat 7, Bronze , 4x2xAWG 23/1, Sx,1000 MHz,Orange,1000m	1738715
Datenkabel S/FTP, Kat 7, Bronze , 2x4x2xAWG 23/1, Dx,1000 MHz,Orange, 500m	1738716

Anlegewerkzeug LSA+ Fabrikat Telegärtner


Beschrieb	Art.Nr.
Anlegewerkzeug LSA-PLUS	1011002

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe grau Fabrikat EasyLan

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 0,5m	1727132
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 1m	1695304
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 2m	1727133
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 3m	1727134
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 5m	1727135

*in weiteren Längen erhältlich

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe blau Fabrikat EasyLan

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 0,5m	1727171
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 1m	1727172
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 2m	1727173
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 3m	1727174
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 5m	1727175

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe grün Fabrikat EasyLan

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 0,5m	1727161
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 1m	1727163
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 2m	1727163
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 3m	1727164
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 5m	1727165

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe rot Fabrikat EasyLan

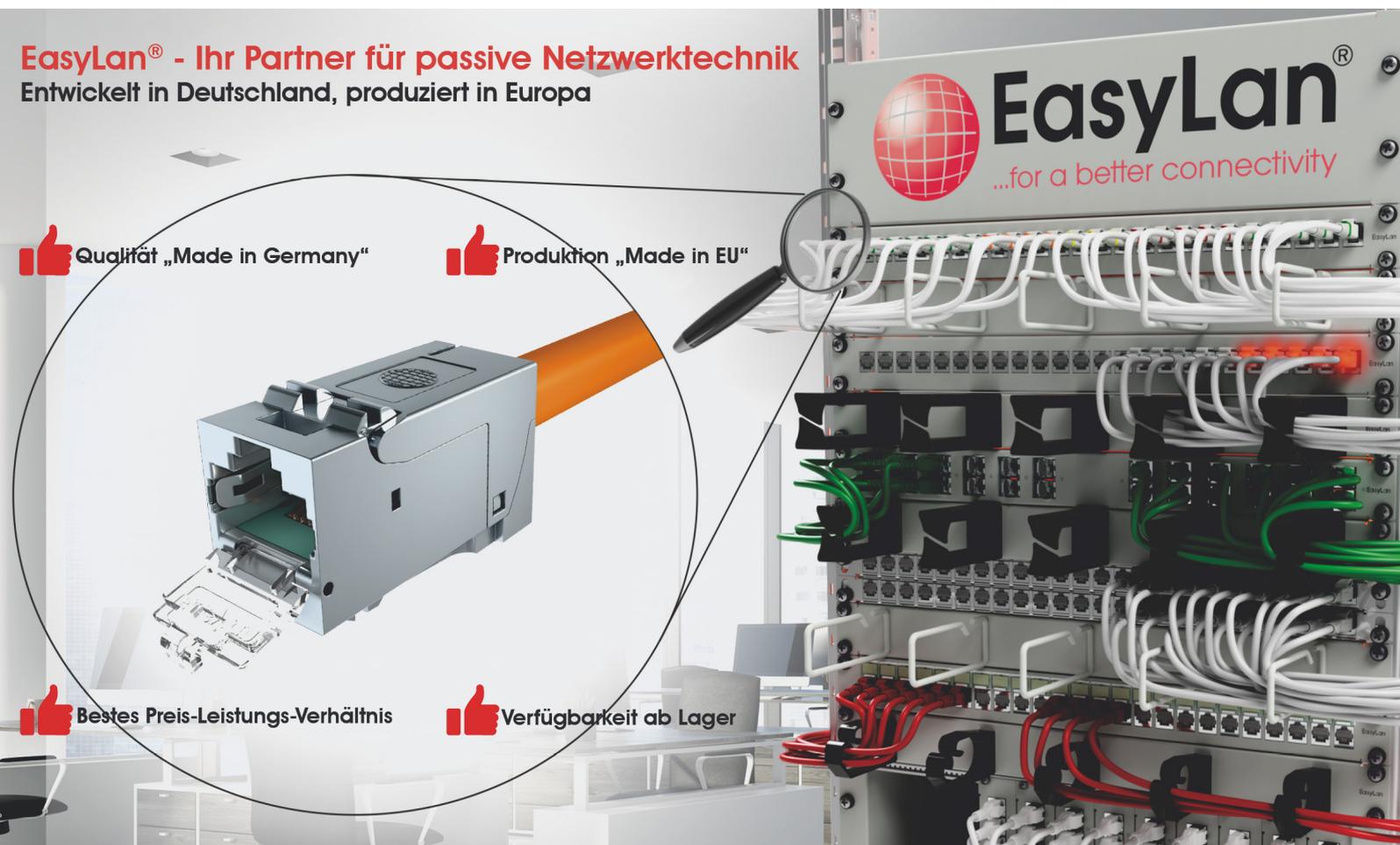
Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 0,5m	1727141
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 1m	1727142
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 2m	1727143
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 3m	1727144
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 5m	1727145

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe gelb Fabrikat EasyLan

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 0,5m	1727151
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 1m	1727152
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 2m	1727153
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 3m	1727154
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 5m	1727155

**Diese Kabel sind bei uns ab Lager lieferbar

*** Auf Anfrage auch in den Farben orange, schwarz, türkis, violett und weiß erhältlich



EasyLan® - Ihr Partner für passive Netzwerktechnik
Entwickelt in Deutschland, produziert in Europa

Qualität „Made in Germany“

Produktion „Made in EU“

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Verfügbarkeit ab Lager

EasyLan®
...for a better connectivity

19" Patchpanel OM3 SC-Duplex Fabrikat Easyan


Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 6x SC-DX, 12 x SC Pigtail, G50/125 OM3 mit Kassette	1695507
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 12x SC-DX, 24x SC Pigtail, G50/125 OM3 mit Kassette	1695515

19" Patchpanel OM3 LC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox Basic 1HE/12 Ports, 6x LC-Duplex Standard, OM3	1695511
LWL Spleißbox Basic 1HE/12 Ports, 12x LC-Duplex Standard, OM3	1695519
LWL Spleißbox Basic 1HE/24 Ports, 24x LC-Duplex Standard, OM3	1695528

LWL-Kabel OM3 halogenfrei Fabrikat LEONI

Beschrieb	Art.Nr.
1x4 G50/125 10 OM3 Universalkabel KL-U-DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1178478
1x6 G50/125 OM3 Universalkabel KL-U-DQ(Z N)BH, erdverlegbar, 2500N	1670020
1x8 G50/125 10 OM3 Universalkabel KL-U-DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1178480
1x12 G50/125 10 OM3 Universalkabel KL-U- DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1178481
1x24 G50/125 10 OM3 Universalkabel KL-U- DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1178482

Patchkabel LWL OM3 SC-Duplex Fabrikat Easyan


Beschrieb	Art.Nr.
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM3, Aqua 1,0m	1695355
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM3, Aqua 2,0m	1727240
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM3, Aqua 3,0m	1727241
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM3, Aqua 5,0m	1727242

Patchkabel LWL OM3 LC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM3, Aqua 1,0m	1695342
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM3, Aqua 2,0m	1727230
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM3, Aqua 3,0m	1727231
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM3, Aqua 5,0m	1727232

19" Patchpanel OM4 SC-Duplex Fabrikat Easyan



Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 6x SC-DX, 12x SC Pigtail, G50/125 OM4 mit Kassette	1695508
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 12x SC-DX, 24x SC Pigtail, G50/125 OM4 mit Kassette	1695516

19" Patchpanel OM4 LC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 6x LC-DX, 12x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695512
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 12x LC-DX, 24x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695520
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 24x LC-DX, 48x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695528

LWL-Kabel OM4 halogenfrei, Fabrikat LEONI



Beschrieb	Art.Nr.
1x12 G50/125 10 OM4 Universalkabel KL-U- DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 3500N	1178486
1x24 G50/125 10 OM4 Universalkabel KL-U- DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 3500N	1178487

Patchkabel LWL OM4 SC-Duplex (Erikaviolett) Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM4, 1,0m	1695357
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM4, 2,0m	1727260
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM4, 3,0m	1727261
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM4, 5,0m	1727262

Patchkabel LWL OM4 LC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Patchkabel Standard, Duplex, LCD / LCD, G50/125, OM4, 1,00m	1695379
LWL Patchkabel Standard, Duplex, LCD / LCD, G50/125, OM4, 2,00m	1081010
LWL Patchkabel Standard, Duplex, LCD / LCD, G50/125, OM4, 3,00m	1081011
LWL Patchkabel Standard, Duplex, LCD / LCD, G50/125, OM4, 5,00m	1081012



19" Patchpanel OM5 SC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 6x SC-DX, 12x SC Pigtail, G50/125 OM5 mit Kassette	1695509
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 12x SC-DX, 24x SC Pigtail, G50/125 OM5 mit Kassette	1695517


19" Patchpanel OM5 LC-Duplex Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 6x LC-DX, 12x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695513
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 12x LC-DX, 24x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695521
LWL Spleißbox, Stand., 1HE, 24x LC-DX, 48x LC Pigtail, G50/125 mit Kassette	1695529

LWL-Kabel OM5 halogenfrei Fabrikat Kerpen Datacom

Beschrieb	Art.Nr.
1x12 G50/125 OM5 Universalkabel KL-U-DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1670025
1x24 G50/125 OM5 Universalkabel KL-U-DQ(ZN)BH, erdverlegbar, 2500N	1670026


Patchkabel LWL OM5 SC-Duplex (Farbe Limettengrün) Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM5, 1,0m	1695359
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM5, 2,0m	1727280
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM5, 3,0m	1727281
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, SCD-SCD, G50/125 OM5, 5,0m	1727282

Patchkabel LWL OM5 LC-Duplex (Farbe Limettengrün) Fabrikat Easyan

Beschrieb	Art.Nr.
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM5, 1,0m	1695346
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM5, 2,0m	1727270
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM5, 3,0m	1727271
LWL Duplex Prem. Patchkabel, I-V(ZN) HH, LCD-LCD, G50/125 OM5, 5,0m	1727272



EasyLan[®]
...for a better connectivity



PoE + + 60 Watt *PoE + + + 100 Watt*



EasyLan fixLink[®] SL RJ45 Keystone Modul Kat. 6_A ISO/IEC, geschirmt

- Konfektionszeit < 1 Minute
- kein Montagewerkzeug erforderlich
- besonders platzsparend
- kein Kabelbinder erforderlich » integrierte Zugentlastung mit 360° Schirmung
- GHMT Type Approval für 4PPoE bis 100 Watt
- GHMT PVP zertifiziert
- GHMT Linkzertifizierungen

Bestellen Sie jetzt Ihr kostenloses fixLink-Starterset bei marco zenner!

DER SUPERHÄLT.



Kürzer, zuverlässiger und sicherer - das neue AMJ-SL Modul.

Das Modul, das hält, was es verspricht: hohe Leistung, kurze Bauweise und eine sichere Montage.

AMJ-SL MODUL

telegaertner.com/produkt-highlights/amj-sl-modul

RJ45-Buchse mit hoher Systemreserve und kurzer Baulänge

Die neueste RJ45 Buchse – das AMJ-SL Modul – bietet Übertragungswerte, die weit über die Anforderungen der Normen hinausgehen, und durch seine besonders kurzen Baulänge von 32 mm lässt es gleichzeitig genügend Raum für die korrekte Kabelführung. Überall im Einsatz, wo eine hohe Systemreserve und eine kurze Baulänge gefragt sind.



Beschrieb	Art.Nr.
AMJ-SL Modul Cat.6A (tiefgest.n.ISO/IEC) T568A, VE = 6x2er Pack	1085906
AMJ-SL Modul Cat.6A (tiefgest.n.ISO/IEC) T568A, VE = 12 Stück	1085908
AMJ-SL Modul Cat.6A (tiefgest.n.ISO/IEC) T568B, VE = 12 Stück	1085909
AMJ-SL Modul Cat.6A (tiefgest.n.ISO/IEC) T568B, VE = 6x2er Pack	1085907

Modulaufnahme

Beschrieb	Art.Nr.
Modulaufnahme AMJ-SL 2-fach UP/0 flex inkl. 2 AMJ-SL Module Cat.6A T568A	1085902
Modulaufnahme AMJ-SL 2-fach UP/0 flex inkl. 2 AMJ-SL Module Cat.6A T568B	1085903

Modulträger



integrierte Kabelabfangung	10 Gigabit-Ethernet konform (IEEE 802.3an)
Potentialanschluss über beiliegende PE-Leitung	Gehäuse Stahlblech, pulverbeschichtet
Frontplatte bedruckt mit Portnummerierung	geeignet für PoE+ gemäß IEEE 802.3at
Cat.6A gemäß IEC 60603-7-51, Cat.6A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100	Optisch überwachte Prüfung der RJ45-Kontakthöhen
Linkzertifizierung: Klasse EA gemäß ISO/IEC 11801	Bestückt mit AMJ-SL Modul
Kontakt-Überbiegeschutz: ≥ 750 Steckzyklen mit RJ45/RJ11/RJ12-Steckern	

Beschrieb	Art.Nr.
19" Modulträger 1HE RAL 7035 incl. KAF + AMJ-SL Modul Cat.6A (ISO/IEC) T568A	1085911
19" Modulträger 1HE RAL 7035 incl. KAF + AMJ-SL Modul Cat.6A (ISO/IEC) T568B	1085912

MFP8 Cat. 6_A Feldkonfektionierbare RJ45-Steckverbinder



Beschrieb	Art.Nr.
MFP8 T568A Cat.6A AWG24-22/1, AWG27-22/7	1009547
MFP8 T568B Cat.6A AWG24-22/1, AWG27-22/7	1009548

MFP8 Cat. 6_A Feldkonfektionierbare RJ45-Steckverbinder



Beschrieb	Art.Nr.
MFP8 IE T568A Cat.6A AWG24-22/1, AWG27-22/7	1692619
MFP8 IE T568B Cat.6A AWG24-22/1, AWG27-22/7	1692620

Kategorie 6A Keystone Module



fixLink® SL RJ45 Keystone-Modul Kat. 6A ISO/IEC, geschirmt und fixLink® SL RJ45 Keystone-Modul gewinkelt Kat. 6A ISO/IEC, geschirmt

Mit dem fixLink® SL RJ45 Keystone-Modul erhält der Anwender ein RJ45-Buchsenmodul höchster Güte. Das fixLink® SL RJ45 Keystone-Modul kann mittels Seitenschneider unter einer Minute konfektioniert werden.

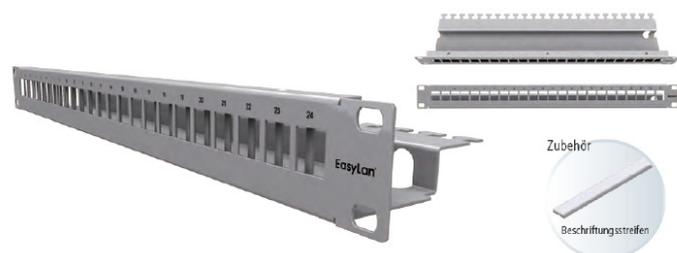
Beschrieb	Art.Nr.
fixLink® SL RJ45 Keystone Kat. 6A ISO/IEC für Aderquerschnitte AWG 24 - 22	1695160
fixLink® SL gewinkelt RJ45 Keystone Kat. 6A ISO/IEC für Aderquerschnitte AWG 24 - 22	1695162
fixLink® RJ45 Plug Kat. 6A ISO/ IEC AWG26-22 geschirmt	1840654

Kategorie 6A Extender

Mit dem fixLink® Extender 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.



Beschrieb	Art.Nr.
fixLink® Extender Kat. 6A ISO/IEC beidseitig für Aderquerschnitte AWG 24 - 22	1695166



19" Patchpanel Kategorie 6 (Leer) Ohne Module !!!

Das Verteilerfeld 19" 1HE ist beschaltbar mit bis zu 24 preLink®/fix Link® RJ45 Keystone-Modulen. Es ist in zwei Ebenen aufgebaut, somit sind die Module bündig in der Frontplatte.

Beschrieb	Art.Nr.
19"; 1HE Modulträger für 24 Keystonemodule RAL7035	1695169
Beschriftungstreifen Kunststoff selbstklebend 8 x 430mm inklusive Papiereinlage	1736222

UP- Datenanschlusssdosen 2-fach Kategorie 6 (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!

Die designfähige Datendose ist mit nahezu allen am Markt erhältlichen Schalterprogrammen kombinierbar.



Beschrieb	Art.Nr.
Modulaufnahme 45°, 1/2-fach ohne Zentralplatte	1695182
Modulaufnahme 45°, 2-fach mit Zentralplatte 50x50mm, weiss	1695183

AP- Datenanschlusssdosen 2-fach Kategorie 6 (Leer) Ohne Module IP 44

Das robuste Aufputzgehäuse ist mittels Adaptereinsatz für den Einbau von zwei preLink® / fixLink®-KeystoneModulen geeignet.



Beschrieb	Art.Nr.
AP-Gehäuseset, 2-fach, IP44 EasyLan®	1695191

Hutschienen-Modulgehäuse Datenanschlusssdosen 2-fach Kategorie 6 (Leer) Ohne Module

Hutschienen-Modulgehäuse für preLink®- / fixLink®-Module, geeignet für Verteilerschränke ohne Abdeckung für Sicherungsautomaten.



Beschrieb	Art.Nr.
Hutschienen-Modulgehäuse für EasyLan RJ4 5 Modul zum Schaltschrankeinbau	1695220

Bodentankträger für OBO/Ackermann

Der Keystone-Bodentankträger ersetzt den Geräteträger und bietet somit ein größtmögliches Platzangebot in der Kabelzuführung. Die schräge Zu- und Abführung ermöglicht eine sichere Kabelführung auch bei sehr niedrigen Zwischenböden.



Beschrieb	Art.Nr.
Bodentankträger zum Einbau von 2 x 3 fix Link- bzw. preLink-Module	1695215
Bodentankträger zum Einbau von 3 x 3 fix Link- bzw. preLink-Module	1695213
Zugentlastung	1695212
Beschriftungstreifen Kunststoff selbstklebend 8 x 63mm inkl. Papiereinlage	1736221

Kommunikationskabel



Beschrieb	Art.Nr.
Datenkabel S/FTP, Kat 7, Bronze, 4x2xAWG 23/1, Sx,1000 MHz,Orange,1000m	1738715
Datenkabel S/FTP, Kat 7, Bronze, 2x4x2xAWG 23/1, Dx,1000 MHz,Orange, 500m	1738716

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe grau

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 0,5m	1727132
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 1m	1695304
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 2m	1727133
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 3m	1727134
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grau, 4PPoE, 5m	1727135

*noch in weiteren Längen erhältlich

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe blau

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 0,5m	1727171
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 1m	1727172
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 2m	1727173
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 3m	1727174
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, blau, 4PPoE, 5m	1727175

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe grün

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 0,5m	1727161
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 1m	1727163
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 2m	1727163
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 3m	1727164
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, grün, 4PPoE, 5m	1727165

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe rot

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 0,5m	1727141
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 1m	1727142
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 2m	1727143
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 3m	1727144
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, rot, 4PPoE, 5m	1727145

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe gelb

Beschrieb	Art.Nr.
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 0,5m	1727151
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 1m	1727152
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 2m	1727153
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 3m	1727154
FlexBoot Patchkabel, Kat. 6A (ISO/IEC), geschirmt, gelb, 4PPoE, 5m	1727155

**Diese Kabel sind bei uns ab Lager lieferbar

*** Auf Anfrage auch in den Farben orange, schwarz, türkis, violett und weiß erhältlich

Abmantelwerkzeug

Abmantelwerkzeug zum Absetzen des Kabelmantels und der Metallfolien eines Datenkabels. Farbe blau.



Beschrieb	Art.Nr.
Abmantelwerkzeug für Mantel und Aderfolien von Datenkabeln	1745143

Kupferband

Kupferband zum Fixieren des Geflechschirms.
Vorgeschnitten auf 35 x 9 mm.

Verpackungseinheit: 20 Stück/Tüte 1500 Stück/Rolle



Beschrieb	Art.Nr.
Kupferband, Tüte à 20 Stück, 35x9mm	1695289
Kupferband, Rolle à 1500 Stück, 35x9mm	1695290

Parallelverpresszange

Parallelverpresszange zum Verpressen von RJ45-Modulen.



Beschrieb	Art.Nr.
Parallelverpresszange zum Verpressen von RJ45 Modulen	1695205

Staubschutzklappen

Farbige Staubschutzklappen für preLink® SL und fixLink® SL Keystone-Module. Verpackungseinheit 50 Stück/Polybeutel



Beschrieb	Art.Nr.
preLink/fixLink Staubschutzklappe weiß (transparent)	1695200
preLink/fixLink Staubschutzklappe blau (transparent)	1695201
preLink/fixLink Staubschutzklappe grün (transparent)	1695202
preLink/fixLink Staubschutzklappe rot (transparent)	1695203
preLink/fixLink Staubschutzklappe gelb (transparent)	1695204



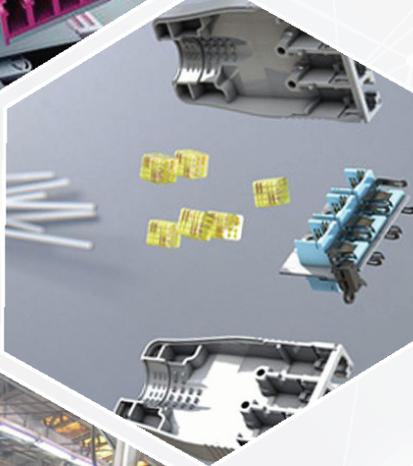
EasyLan®

...for a better connectivity



LWL-Konfektion

Wir konfektionieren unter Reinraumbedingungen alle gängigen LWL Steckertypen. Unsere Produkte finden ihre Anwendung in Umgebungen wie Büro, Rechenzentren, Telekom, Wohnung und Industrie.



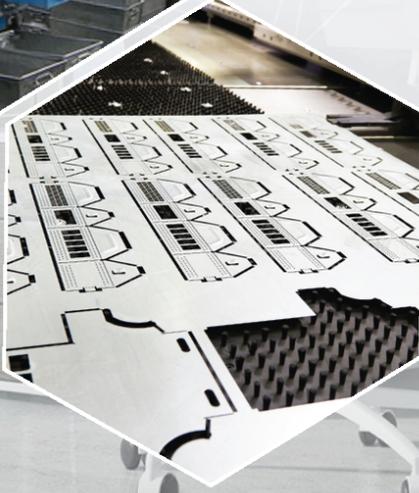
CU-Konfektion

Alle gängigen Datensteckertypen in einem Übertragungsspektrum von 300 MHz bis über 2000 MHz. Unsere Produkte finden ihre Anwendung in Umgebungen wie Büro, Rechenzentren, Telekom, Wohnung und Industrie. Durch unseren eigenen Werkzeugbau sind wir in der Lage, Ihre Anforderungen, sei es an Schutzklassen, speziellen Bauformen oder sonstigen Wünschen, schnell in qualitativ hochwertige Lösungen umzusetzen.



Kunststoff- und Zinkdruckgusstechnik

Werkzeug- und Formenbau / Spritzgussteilefertigung - Made in Germany
Die ZVK fertigt über Ihr Tochterunternehmen WeForm Spritzgießwerkzeuge und -formen in der Kunststofftechnik und Zinkdruckgusstechnik. Darüber hinaus fertigt das Unternehmen in der Spritzgießerei Kunststoffartikel und Zinkdruckgussartikel für unterschiedlichste Anwendungen.

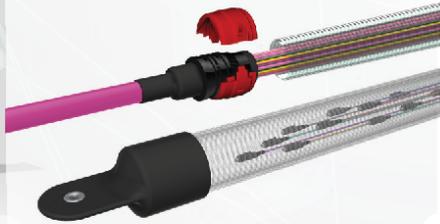


Blechverarbeitung

In der ZVK Business Unit „Blechverarbeitung“ werden Bleche aller Art (Edelstahl, Aluminium, Stahlblech,...) nach Kundenanforderung verarbeitet, oberflächen- veredelt (pulverbeschichtet, poliert, gebürstet,...), personalisiert (Digitalbedruckung, Siebdruck,...), montiert und verpackt.



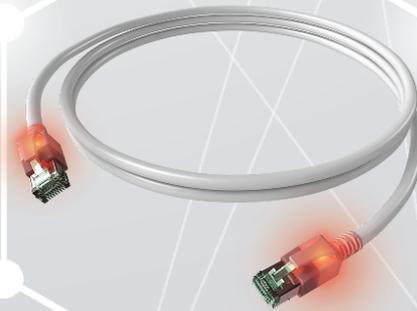
Ihr Partner für passive Netzwerktechnik



LWL-Konfektion

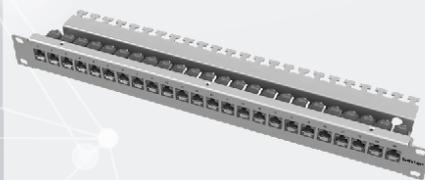
von Patch- bis Trunkkabel,
Spleißboxen und Splitter
sowie
Rechenzentrum-Systeme

CU-Konfektion
von Datenstecker bis 2000
MHz auch mit PushPull und
LED



**Kunststoff- und
Zinkdruckgusstechnik**
Von der Konstruktion über
den Werkzeugbau bis hin
zum Spritzteil

**Hochmoderne
Blechverarbeitung**
Von der Konstruktion bis zur
Lieferung: alles aus einer
Hand



MegaLine® Connect100 - Das Verkabelungssystem von 10–40 Gbit/s

Kabelstecker

Interface zum modular austauschbaren MegaLine® Connect100 Buchsenmodul.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® Connect100 Kabelstecker Kat. 7A	1177884

Buchsenmodule

Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild und Datensignalen. Austauschbare Buchsenmodule unterschiedlicher Performance (Kat. 6_A / Kat. 8.2) für 25/40 GBit/s.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine Connect100 Buchsenmodul 4K7A Kat. 7A bis 2 GHz	1177886
MegaLine Connect100 Buchsenmodul RJ45 Kat. 6A	1177887

19" Patchpanel (Leer) Ohne Module !!!

Das Verteilerfeld ist bestückbar mit max. 24 MegaLine® Connect100 Buchsenmodulen. Kompatibel zu den Buchsenmodulen MegaLine® Connect45 (VK-Format)

Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® Connect100 Verteilerfeld 19" / 24 Port (1 Stück) lichtgrau	1177894

UP- Datenanschlusssdosen 1 & 2-fach Kategorie 6 (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!

Anschlusssdosen für den Einbau in handelsübliche 50 x 50 mm Abdeckrahmen zur Bestückung mit MegaLine® Connect100- Buchsenmodulen. Kompatibel zu den Buchsenmodulen MegaLine® Connect45 (VK-Format).



Beschrieb	Art.Nr.
Variokeystone Daten-Wanddose 1-fach RAL 9010, leer	1177889
Variokeystone Daten-Wanddose 2-fach RAL 9010, leer	1177890

Hutschienen-Modulgehäuse Datenanschlusssdosen 2-fach Kategorie 6 (Leer) Ohne Module

Mit Doppel-Hutschienenclip zur Aufnahme von max. 2 MegaLine® Connect100-Buchsenmodulen. Kompatibel zu den Buchsenmodulen MegaLine® Connect45 (VK-Format).

Beschrieb	Art.Nr.
Hutschienen-Modulgehäuse 2-fach	1177900

Bodentankträger für OBO/Ackermann

Zur Montage von max. 2 bzw. 3 Adapterblechen. Für den Einbau in Ackermann-Geräteinsätze.



Beschrieb	Art.Nr.
VarioLine UF Trägerplatte für Adapterbleche TA2 Ackermann	1178020
VarioLine UF Trägerplatte für Adapterbleche TA3 Ackermann	1178021
Adapterblech zur Montage von max. 3 Modulen	1178024
Blindabdeckung	1178028

Kommunikationskabel Kategorie 7, Brandklasse: Dca

Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® PRO 1000 S/FTP, 1000 MHz, H 4x 2xAWG 23/1 PiMF	1177843
MegaLine® PRO 1000 S/FTP DX, 1000 MHz, H 2x(4x2xAWG 23/1 PiMF)	1229109
MegaLine® G12-150 S/FTP, 1500 MHz, H 4x 2xAWG 22/1 PiMF	1177833

Kommunikationskabel Kategorie „8“



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® G20 S/FTP, 2000 MHz, H 4x2xAWG 22/1 PiMF	1177830
MegaLine® G20 S/FTP DX, 2000 MHz, H 2x(4x2xAWG 22/1 PiMF)	1177831

MegaLine Patchkabel TERA 2-paarig auf RJ45 10 Base-T/100Base-T2

Der verwendete Kabeltyp F10-120 S/F flex ist bei 4-paariger Belegung für eine Bandbreite bis 1000 MHz ausgelegt.

Farbe: grau



Beschrieb	Art.Nr.
Tera 2P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex FRNC, 1,0m Belegung	1178382
Tera 2P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex FRNC, 2,0m Belegung	1178379
Tera 2P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex FRNC, 3,0m Belegung	1178380
Tera 2P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex FRNC, 5,0m Belegung	1178381

MegaLine Patchkabel TERA 4-paarig auf RJ45



Beschrieb	Art.Nr.
Tera 4P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 1,0 m	1178390
Tera 4P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 2,0 m	1178391
Tera 4P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 3,0 m	1178392
Tera 4P/RJ 45 Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 5,0 m	1178393

MegaLine Patchkabel TERA 4-paarig auf TERA 4-paarig



Beschrieb	Art.Nr.
Tera 4P/Tera 4P Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 1,0 m	1743624
Tera 4P/Tera 4P Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 2,0 m	1743625
Tera 4P/Tera 4P Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 3,0 m	1743626
Tera 4P/Tera 4P Patchkabel, mit MegaLine F 10-120 flex in grau FRNC, 5,0 m	1743627

Kategorie 6 A Patchkabel Farbe grau

Das verwendete Kabel ist für Übertragungsfrequenzen bis 250 MHz geeignet. Die Paarschirmung und das stark überdeckende Kupfergeflecht als Gesamtschirm gewährleisten hervorragende NEXT- und Rückflussdämpfungswerte.

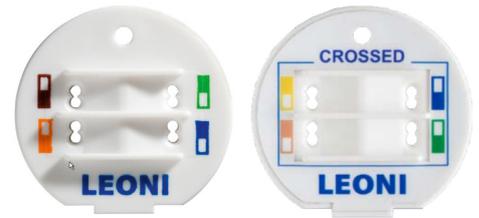
Die Patch- und Anschlusskabel sind auf beiden Seiten mit einem geschirmten RJ45-Stecker und umspritzten Knickschutz versehen.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 0,5m	1178162
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 1,0m	1178163
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 1,5m	1178164
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 2,0m	1178165
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 3,0m	1178167
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 5,0m	1178169
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 10,0m	1178171
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 20,0m	1178173
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 30,0m	1178175

Montagetool

Zum problemlosen Ausrichten und Ablängen der Aderpaare bei der Montage von MegaLine® Connect100 Kabelsteckern bzw. Interface-Steckern (Cross-Ausführung).



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® Connect100 Montagetool (10 Stück)	1177907
MegaLine® Connect100 Montagetool cross (10 Stück)	1756386

Modulverpresszange

Zum einfachen Verpressen der Buchsenmodule mit dem Kabelstecker und des Wire-Managers.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® Connect100 Modulverpresszange	1177906

Watenfreier Seitenschneider

Zum einfachen und sicheren Kürzen der Aderpaare.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® Watenfreier Seitenschneider	1177971

Staubschutzklappe

Zur Codierung. Die transparente Ausführung ermöglicht auch in geschlossenem Zustand die Identifizierung des Steckgesichts (VPE 100 Stück)



Beschrieb	für Buchsenmodule RJ45 /8C7A	für Buchsenmodule 4K7A
MegaLine® Connect100 Staubschutzklappe - weiß	1177905	1669967

Blindabdeckung

Für Wandauslassdosen, in weiss oder schwarz (50 Stück)

Beschrieb	Art.Nr.
Blindabdeckung reinweiß, RAL 9010	1177988
Blindabdeckung schwarz, RAL 9005	1177989

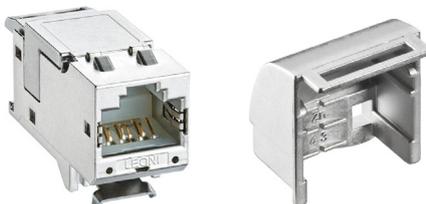


MegaLine® Connect45 Pro Plus
MegaLine® Connect45 Pro
MegaLine® Connect45 Pro Plus ELine
CU-ANSCHLUSSTECHNIK



Buchsenmodule

Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen. Die Leistungsmerkmale entsprechen der Kat. 6A (ISO/IEC) bis 500 MHz.



Beschrieb	Art.Nr.
Keystone Buchse Kat. 6A geschirmt	1177997
90° Adapter für Keystone Buchse Kat. 6A geschirmt	1177998

19" Patchpanel Kategorie 6 (Leer) Ohne Module !!!

Das Verteilerfeld ist bestückbar mit max. 24 Buchsenmodulen im Keystone-Format.



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine Connect45 Panel Keystone 24 Port RAL 7035	1177951
MegaLine Connect45 Panel Keystone 24 Port RAL 9005	1177952

UP- Datenanschlusssdosen 1, 2 und 3-fach (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!

Anschlusssdosen für die Bestückung mit MegaLine® Connect45 Pro Buchsenmodulen im Keystone-Format.



Beschrieb	Art.Nr.
Keystone Wanddose 1 Port unbestückt 50x50 (80x80) RAL 9010, für 9ZQ01000	1177999
Keystone Wanddose 2 Port unbestückt 50x50 (80x80) RAL 9010, für 9ZQ01000	1178000
Keystone Wanddose 3 Port unbestückt 50x50 (80x80) RAL 9010, für 9ZQ01000	1178001

Kommunikationskabel Kategorie 7 - Brandklasse Dca

Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® PRO 1000 S/FTP, 1000 MHz, H 4x 2xAWG 23/1 PiMF	1177843
MegaLine® PRO 1000 S/FTP DX, 1000 MHz, H 2x(4x2xAWG 23/1 PiMF)	1229109

Kommunikationskabel Kategorie „8“



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine® G12-150 S/FTP, 1500 MHz, H 4x 2xAWG 22/1 PiMF, Brandklasse: Dca	1177833

Kategorie 6 /250 MHz Patchkabel Farbe grau



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 0,5m	1178162
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 1,0m	1178163
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 1,5m	1178164
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 2,0m	1178165
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 3,0m	1178167
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 5,0m	1178169
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 10,0m	1178171
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 20,0m	1178173
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6, geschirmt 4P 30,0m	1178175

Kategorie 6A /500 MHz Patchkabel Farbe grau



Beschrieb	Art.Nr.
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 0,5m	1178242
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 1,0m	1178243
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 1,5m	1178244
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 2,0m	1178245
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 3,0m	1178247
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 5,0m	1178249
MegaLine Patch 6EA-RJ45 Patchkabel, RJ45 -RJ45, Kat. 6A, geschirmt 4P 10,0m	1178251

Buchsenmodule zum Einbau in Panel

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6A Übertragungsleistung. Das R&Mfreenet Kat. 6A Anschlussmodul ist Bestandteil des Freenet Verkabelungssystem, ideal für Sprach-, schnelle Datenübertragungen und hohe Bandbreiten Anwendungen.



Beschrieb	Art.Nr.
Anschlussmodul Kat. 6A EL, 1xRJ45/s, Spezial, 10x	1182260
Anschlussmodul Kat. 6A EL, 1xRJ45/s, Spezial, 100x	1182261

19" Patchpanel (Leer) Ohne Module !!!

Für die Aufnahme von 24 Anschlussmodule Spezial der Kat. 6A ISO, Kat. 6A EL und Kat. 8.1, geschirmt.



Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE PC Rangierfeld 24-Port/s, Kat. 6A, grau, leer	1182246
19" 1HE PC Rangierfeld 24-Port/s, Kat. 6A, schwarz, leer	1182244

Buchsenmodule zum Einbau in Dose 50x50 und 45x45

Das R&Mfreenet Kat. 6A Anschlussmodul ist Bestandteil des Freenet Verkabelungssystem, ideal für Sprach-, schnelle Datenübertragungen und hohe Bandbreiten Anwendungen.



Beschrieb	Art.Nr.
Anschlussmodul Kat. 6A EL, 1xRJ45/s, 10x	1182256
Anschlussmodul Kat. 6A EL, 1xRJ45/s, 100x	1182257

UP- Datenanschlussdosen 2-fach (Leer) 50x50 Ohne Module und Rahmen !!!

Geeignet für RJ45 Anschlussmodule, ISDN Anschlussmodul 2xRJ45 und LWL Verbinder mit Trägerplatte.



Beschrieb	Art.Nr.
50x50-Anschlussdose, 2 Port, weiss	1179928

Datenanschlussdosen 2-fach (Leer) 45x45 Ohne Module und Rahmen !!!

Geeignet für RJ45 Anschlussmodul und LWL Verbinder mit Trägerplatte.



Beschrieb	Art.Nr.
Montageplatte 45x45 mm, winklig, weiss	1180360

Kommunikationskabel Kategorie 7

Kat. 7, S/FTP Kabel. Folienschirmung paarweise und verzinnertes Kupfergeflecht.
100 Ohm Impedanz. Datenübertragungsfrequenz bis zu 1000 MHz.



Beschrieb	Art.Nr.
Zwillingskabel Kat. 7, S/FTP, 2x4P, 1000 MHz, LSZH, grau, Eca, 500 m	1196345

Kategorie 6A /250 MHz Patchkabel Farbe grau

Beschrieb	Art.Nr.
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 1,0 m	1182752
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 2,0 m	1182753
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 3,0 m	1182753
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 5,0 m	1182754

Sicherheitsstufe 1: Farbliche Kodierung

Staubschutzabdeckung und Farbcodierung für RJ45-Steckdosen und Patchpanels. Montage von R&M Smartholes.



Beschrieb	Art.Nr.
Scharnier-Staubschutz, blau	1179883
Scharnier-Staubschutz, braun	1179884
Scharnier-Staubschutz, gelb	1179885
Scharnier-Staubschutz, grau	1179886
Scharnier-Staubschutz, grün	1179887
Scharnier-Staubschutz, rot	1179888
Scharnier-Staubschutz, weiss	1179890

Farbcodierung für RJ45-Patchkabel und Consolidation-Point-Patchkabel.



Beschrieb	Art.Nr.
Color Coding RJ45 Stecker, blau	1179588
Color Coding RJ45 Stecker, braun	1179589
Color Coding RJ45 Stecker, gelb	1179590
Color Coding RJ45 Stecker, grau	1179591
Color Coding RJ45 Stecker, grün	1179592
Color Coding RJ45 Stecker, rot	1179593

Sicherheitsstufe 2: Farbliche + mechanische Kodierung



Beschrieb	Art.Nr.
Coding "A" für RJ45 Buchse, schwarz	1179296
Coding "A" für RJ45 Stecker, schwarz	1179297

Coding "B" für RJ45 Buchse, weiss	1179302
Coding "B" for RJ45 Stecker, weiss	1179303

Sicherheitsstufe 3: Farbliche Kodierung abschliessbar



RJ45 Anschlussverbindungsschutz für Dosen und Rangierfelder. Passend auf Smartholes.

Beschrieb	Art.Nr.
Plug Guard RJ45, grün	1179791
Plug Guard RJ45, rot	1179792
Plug Guard RJ45, weiss	1179793
Key Plug Guard / Fiber Guard	1179794

RJ45-Einsteckschutz für Dosen und Rangierfelder. Passend zu Plug Guard.



Beschrieb	Art.Nr.
Jack Guard	1180039

RJ45-Einsteckschutz für Dosen und Rangierfelder.



Beschrieb	Art.Nr.
Port Guard RJ45	1181376
Key Patch Guard RJ45	1180386

Verriegelung für RJ45-Rangierkabel (R&M Standard Rangierkabel).
Schützt Anschlussverbindungen vor versehentlichem Ausstecken.



Beschrieb	Art.Nr.
Safe Clip	1179790





Buchsenmodule zum Einbau in Panel & Datenanschlussdosen IP54 und IP 67

Beschrieb	Art.Nr.
Connection Module C6A ISO EL, 1xRJ45/shielded, special-10 pack	1182260
Connection Module C6A ISO EL, 1xRJ45/shielded, special- 100 pack*	1182261

UP Datenanschlussdosen 2-fach (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!



Beschrieb	Art.Nr.
UP DA-Anschlussdose Splash Line IP54, II, 87x87, Kat.6A, 2 Port, weiss	1862110
UP DA-Anschlussdose IP67, II, 87x87, Kat. 6A, 2 Port, weiss	1862111



AP Datenanschlussdosen 2-fach (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!

Beschrieb	Art.Nr.
AP DA-Anschlussdose Splash Line IP54, II, 87x87, Kat.6A, 2 Port, weiss	1862112
AP DA-Anschlussdose IP67, II, 87x87, Kat. 6A, 2 Port, weiss	1862113

19" Patchpanel (Leer) Ohne Module !!!

Für die Aufnahme von 24 Anschlussmodule Spezial der Kat. 6A ISO, Kat. 6A EL und Kat. 8.1, geschirmt



Beschrieb	Art.Nr.
19" 1U PC Patch Panel 24xRJ45/shielded C6A Grey Empty	1182246
19" 1U PC Patch Panel 24xRJ45/shielded C6A Black Empty	1182244



Buchsenmodule zum Einbau in Hutschienenmodul

Beschrieb	Art.Nr.
Connection Module C6A ISO EL, 1xRJ45/shielded, freenet-10 pack	1182256
Connection Module C6A ISO EL, 1xRJ45/shielded, freenet- 100 pack*	1182257

Hutschienenmodul

Beschrieb	Art.Nr.
DIN Rail Module DRM45, plastic	1180395



Splash Flansch

Staubschutz und Farbcodierung für Datendosen und Rangierfelder. Flansch und Gummidichtung ermöglichen Schutzart IP54. Die Mindestbestellmenge liegt hier bei 50 Stück.



Beschrieb	Art.Nr.
Splash Cap IP54, blau	1179934
Splash Cap IP54, gelb	1179935
Splash Cap IP54, grün	1179936
Splash Cap IP54, rot	1179937
Splash Cap IP54, weiss	1179938
Splash Tülle IP54, transparent	1179939

Kommunikationskabel Kategorie 7

Kat. 7, S/FTP Kabel. Folienschirmung paarweise und verzinnertes Kupfergeflecht. 100 Ohm Impedanz. Datenübertragungsfrequenz bis zu 1000 MHz.



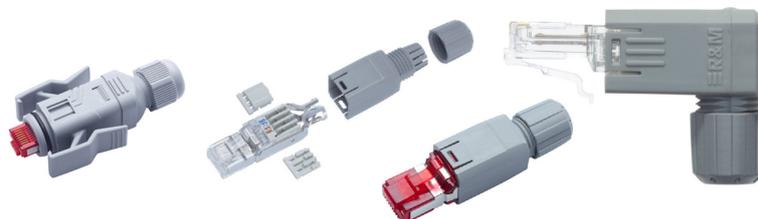
Beschrieb	Art.Nr.
Real10 S/FTP 2x4P 750 MHz LSZH 'light' Siamese	1196345

Patchkabel

Beschrieb	Art.Nr.
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 1,0 m	1182752
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 2,0 m	1182753
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 3,0 m	1182754
Patchkabel EL Kat. 6A, U/FTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/s-RJ45/s, 5,0 m	1182755
Patchkabel, Kat. 6A, Grün, TIA 568A, RJ45, s, RJ45 Typ 06 Kunst IP67, s, 2.5m	1180374

Feldkonfektionierbare Stecker

Beschrieb	Art.Nr.
FM45-s IP20 Kategorie 5E Stecker	1180305
FM45-u-IP20-AWG23/26-568A-angled Kategorie 5E Stecker	1181767
FM45 Kat. 6A IP20, 4P, TA 568A-B (AWG26-2)	1182841
FM45 Kat.6A, AWG 22 bis 26 IP67 Typ 06 Gehäuse	1182844



Nie war der Multimedia-Genuss grösser als mit BKS HomeNet.

Das Verkabelungs-System der BKS ermöglicht mit geringstem Aufwand echte Multimedia-Nutzung in den eigenen vier Wänden.

Telefonieren, Fernsehen, Surfen im Internet - alles zeitgleich und im selben Haushalt - unser Alltag. Der Idealfall bei Neubauten oder Umbauten vor diesem Hintergrund sieht deshalb so aus: Multimedia-Anschluss in jedem Zimmer bzw. an jedem Arbeitsplatz.

Die Buchse



HomeNet® MMCpro – bis 2,3GHz über Twisted Pair

Dank hervorragender Schirmungseigenschaften kann dieses Modul in Verbindung mit den neuen Multimediakabeln in Netze für alle TV-Anwendungen genutzt werden – angefangen von CATV über DVB-T bis zu Satellitenfrequenzen.

Beschrieb	Art.Nr.
NewLine MMCpro 4P Buchse, für Massiv-Leiter AWG 22 und AWG 23	1173471

9 1/2" Patchpanel (Leer) Ohne Module !!!

Geeignet zur Aufnahme von bis zu 8 Einsätze NewLine, TV-Balun 4fach, ISDN-Modul, T+T Verteiler usw.



Beschrieb	Art.Nr.
9 1/2" Panel, 11xNewLine 4P, 1HE, leer, zu 311- 4300/4316, inkl. Befestigungsmaterial	1268543

Patchpanel (Leer) Ohne Module für Verteilereinbau

Beschrieb	Art.Nr.
BKS Panel 12x NewLine 4P für Hager-Verteiler, leer	1268545



19" Patchpanel (Leer) Ohne Module !!!

Beschrieb	Art.Nr.
Verteilerrahmen 24xNewLine, 1 HE, LC, leer, Modulmontage OHNE Clips	1173488

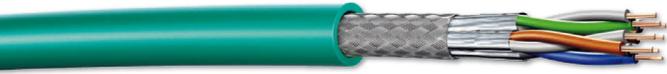


UP- Datenanschlussdosen 2-fach (Leer) Ohne Module und Rahmen !!!

Beschrieb	Art.Nr.
UP-Dose 2xNewLine 4P, 50x50, signalweiss, komplett montiert inklusive Befestigungsplatte	1173475



Kommunikationskabel Kategorie „8“



BKS NewLine-Multimediakabel – die Basis für Multimedia und mehr

Die hochwertigen Multimedia-Datenkabel der Kat. 7A / Klasse FA NewLine 2300 und 1500, sind mit ihren aussergewöhnlichen Dämpfungs- und Schirmungseigenschaften besonders für den Einsatz bei Hoch- und Höchstfrequenzen geeignet.

Beschrieb	Art.Nr.
BKS NewLine 2422 4P, SAT, AWG21/22 FRNC/ LSOH, türkis 2300 Mhz (500m-Trommel)	1194311



Patchkabel SAT-Balun F/MMC (auch für TV-Applikationen geeignet)

Beschrieb	Art.Nr.
SAT-Balun F/MMC, 75/100 Ohm, 0,5m, Tülle braun	1173508
SAT-Balun F/MMC, 75/100 Ohm, 1,0m, Tülle braun	1173509
SAT-Balun F/MMC, 75/100 Ohm, 1,5m, Tülle braun	1173510

Patchkabel TV-Balun IEC/MMC

Beschrieb	Art.Nr.
TV-Balun IEC/MMC, 75/100 Ohm, 0,5m, Tülle schwarz	1173512
TV-Balun IEC/MMC, 75/100 Ohm, 1,5m, Tülle schwarz	1173514



Patchkabel Telefon MMC/RJ11

Beschrieb	Art.Nr.
T+T Anschlusskabel, MMC/RJ11, 1x2 UTP, Kabel und Tülle schwarz, 0,5m	1173563
T+T Anschlusskabel, MMC/RJ11, 1x2 UTP, Kabel und Tülle schwarz, 1,0m	1173564
T+T Anschlusskabel, MMC/RJ11, 1x2 UTP, Kabel und Tülle schwarz, 2,0m	1173565
T+T Anschlusskabel, MMC/RJ11, 1x2 UTP, Kabel und Tülle schwarz, 3,0m	1173566
T+T Anschlusskabel, MMC/RJ11, 1x2 UTP, Kabel und Tülle schwarz, 5,0m	1173567





Patchkabel EDV 100Base-T 2 paarig MMC/RJ45

Beschrieb	Art.Nr.
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, 100Base-T, 2x2 SF/UTP, Kabel grau, Tüllen gelb, 0,5m	1173542
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, 100Base-T, 2x2 SF/UTP, Kabel grau, Tüllen gelb, 1,0m	1173543
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, 100Base-T, 2x2 SF/UTP, Kabel grau, Tüllen gelb, 2,0m	1173545
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, 100Base-T, 2x2 SF/UTP, Kabel grau, Tüllen gelb, 3,0m	1173546
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, 100Base-T, 2x2 SF/UTP, Kabel grau, Tüllen gelb, 5,0m	1173547



Patchkabel EDV Gigabit 4 paarig MMC/RJ45

Beschrieb	Art.Nr.
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, GbE, 4x2, S/FT P, Kabel grau, Tüllen gelb, 0,5m	1173551
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, GbE, 4x2, S/FT P, Kabel grau, Tüllen gelb, 1,0m	1173552
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, GbE, 4x2, S/FT P, Kabel grau, Tüllen gelb, 2,0m	1173553
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, GbE, 4x2, S/FT P, Kabel grau, Tüllen gelb, 3,0m	1173554
EDV Patchkabel, MMC/RJ45, GbE, 4x2, S/FT P, Kabel grau, Tüllen gelb, 5,0m	1173555

Werkzeug



Beschrieb	Art.Nr.
Seitenschneider "watenfrei"	1173631
Parallelverpresszange	1173630

19"-Daten-, Telekommunikations- und Starkstromverteiler



www.triton-racks.de

TRITON

Standschränke STANDARD

Diese 19"- Standverteiler mit Schutzgrad IP20, sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Die empfohlene Maximallast liegt bei 400kg. Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten.

Bestandteil des Verteilers sind 4 (bei Verteilern, tiefer als 800mm, 6) verstellbare vertikale Rasterschienen für die Installation der Komponenten. Bei den Schränken handelt es sich um geschweißte Stahlkonstruktionen mit abnehmbaren Wänden. Ein- bzw. Zweiflügeltüren in den Ausführungen als Vollblech-, perforierte (80% und 86 % Luftdurchlass) oder Glastür mit 4mm starkem Sicherheitsglas. Sie können vorn oder hinten am Verteiler montiert werden.



Beschrieb	Art.Nr.
19" Standschrank RMA, 42 HE, 800x800x1080mm, Glastür, Rückwand, mit Schloss, RAL 7035	1815461
19" Standschrank RMA, 42 HE, 800x1000x1970mm, Glastür, Rückwand, mit Schloss, RAL 7035	1815627
19" Standschrank RMA, 42 HE, 800x800x1970mm, Glastür, Rückwand, mit Schloss, RAL 7035	1815591

* weitere Ausführungen vorhanden



Sockel für Standschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Sockel 600x600x120 mit Filter	1816558
Sockel 800x1000x120 mit Filter	1816567
Sockel 800x800x120 mit Filter	1816565

Belüftung und Beleuchtung für Standschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 4 St. Lüfter je 160m ³ /h 240V; 50/60Hz	1816669
Belüftungseinheit für Dach/Boden mit 6 St. Lüfter je 160m ³ /h 240V; 50/60Hz	1816670
19" Beleuchtungseinheit 1HE, mit Magnet und Türkontaktschalter	1816875
LED-Beleuchtungseinheit mit Magnetbefestigung, Adapter und Kabel	1816876





Erdung Standsschrank

Beschrieb	Art.Nr.
19" horizontale Erdungsschiene	1816611
Vertikale Erdungsschiene 42HE	1816607

Kabelführungsmanagement Standsschrank

Beschrieb	Art.Nr.
Kabelführungsleiste für 800 breite Standverteiler RMA, Schranktiefe 600 mm	1816793
Kabelführungsleiste für 800 breite Standverteiler RMA, Schranktiefe 800 mm	1816794
Kabelführungsleiste für 800 breite Standverteiler RMA, Schranktiefe 1000 mm	1816796
19" Kabelführungsleiste 1HE, 6x Metallbügel 40x70mm	1816776
Rangierbügel 80x80 mm (rechtsversetzt)	1816880
Rangierbügel 80x80 mm (mittig)	1816883



19" Fachböden für Standsschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Gelocht, für Belastung 150 kg, 1HE/450mm	1816649
Gelocht, für Belastung 40 kg, 1HE/650mm	1816633
Gelocht, für Belastung 150 kg, 1HE/650mm	1816651
Ausziehbar mit Teleskopschienen für Belastung 50 kg, 1HE/650mm	1816616
Ausziehbar mit Teleskopschienen 1HE/Vollauszug 450mm	1816614



Sonstiges Zubehör

Beschrieb	Art.Nr.
50 Stück Montagesatz M6 (Käfigmutter, Schraube, Scheibe)	1816710
Dichtband U-PIRELLI mit Metallkern, schwarz, 1 m	1839482
Bürste für Kabeldurchführung 370x90mm	1816737
Bürste für Kabeldurchführung 300x70mm	1816738

Standschränke IP 20

- zerlegbares symmetrisches Stahlprofil-Schränkgestell
- frontseitige Sichttür mit ESG-Scheibe, passiv belüftet
- rückseitige Stahlblechtür (Montage bei quadratischen Grundabmessungen auch als Seitentür möglich)
- beide Türen zur Aufnahme eines Profilhalbzylinders geeignet
- Seitenwände (Anreihenschrank: ohne Seitenwände, Schrankverbinder inklusive)
- 19"-Ebene, vorne und hinten
- bei B = 800 mm: Metallkabelbügel 66 x 125 mm an der vorderen 19"-Ebene
- Dach mit Kabeleinführungsmöglichkeit und / oder Lüftermoduleinbau
- Boden offen
- Standsockel beige gestellt
- Potentialausgleichsset (montiert)
- Schraubenset M 5 (50-fach)



Beschrieb	Art.Nr.
TiRAX IP20 „Einzelschrank, „H=1200+100, B=600, T=600mm, RAL 7035 / 3002	1172307
TiRAX IP20 "Einzelschrank, "H=2000+100, B=800, T=800mm, RAL 7035 / 3002	1172314

Serverschränke IP 20



- zerlegbares Stahlprofil-Schränkgestell
- zwei seitliche Stecktüren mit Schnellverschluss
- front- und rückseitige Lochblechtür mit Dreipunkt-Verriegelung (freier Lochblechquerschnitt 83%)
- Einbau eines Profilhalbzylinders möglich
- 19"-Ebene 42 HE, vorne und hinten
- Dach mit Kabeleinführungsmöglichkeit und / oder Lüftermoduleinbau
- Standsockel beige gestellt
- Abdeckplatten im Bodenbereich, zur Kabeleinführung abnehmbar
- bei B = 800 mm: Metallkabelbügel 66 x 125 mm an der vorderen 19"-Ebene (Set = 10 Stück)
- Potentialausgleichsset (montiert)
- Schraubenset M 5 (50-fach)

Beschrieb	Art.Nr.
TiRAX IP20 Serverschrank, H=2000+100, B =800, T=1000 mm, RAL 7035/5014	1172465
TiRAX IP20 Serverschrank, H=2000+100, B =800, T=1200 mm, RAL 7035/5014	1172467

Lüfter/Bürstensatz für Standschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Lüftergrundmodul 2-fach, Fördermenge: 23 0 m ³ /h, Kunststoff schwarz	1172045
Lüftergrundmodul 3-fach, Fördermenge: 34 5 m ³ /h, 52dB, Kunststoff schwarz	1172046
Netzleitung 3m H05VV-F 3G 1.5 mit Temperaturregelung WINSTA - Schukostecker	1172047
Bürstensatz für Kabeleinführung, B=397 , H=90 mm, Kunststoff-schwarz	1172273



Kabelbügel und Abfangschienen Standschrank

Beschrieb	Art.Nr.
Kabelbügel aus Kunststoff	1195809
Kabelbügelset (Set=10 Bügel), 125x66 mm, mit Montageset für 9,5x9,5 mm	1172812
Kabelabfangschiene, T/B= 600 mm, Aluminium eloxiert	1172399
Kabelabfangschiene, T/B= 800 mm, Aluminium eloxiert	1172400

Fachböden Standschränke

Beschrieb	Art.Nr.
19" Fachboden ausziehbar, T= 465 mm, RAL 7035	1172439
19" Fachboden VARIplain, 1 HE, Festeinbau, tiefenvariabel von 445-780 mm, RAL 7035	1172266
19" Fachboden fest, 2 HE, Stellfläche: B xT=443x350 mm, RAL 7035	1172259

Steckdosenleisten von BACHMANN

Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE 8-fach mit Schalter RAL 7035 438,5mm	1006682
19" 1HE 9-fach ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006683
19" 1HE 8-fach ÜSS ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006686

Sonstiges Zubehör



Beschrieb	Art.Nr.
Adapter zur Aufnahme von Profilhalbzylinder 1180	1172843
Profilhalbzylinder mit Adapter 45°, rückfedernd für Schwenkhebel Schließung EK 3	1172841
19" Potentialausgleichschiene, H=44, B=483, T=19 mm, vfz/Kupfer	1172805
19" Schraubenset M6 (50-fach), Schraube M6x16, Scheibe	1172802
Dokumentenablage selbstklebend, H=260, B =235, T=27 mm, Kunststoff, schwarz	1172818
LED-Schrankleuchte mit Schalter und Anschlussklemme für Zuleitung	1172824
Türkontaktschalter TiRAX inkl. Montagematerial	1172817
Anschlussleitung mit Eurostecker für LED-Schrankleuchte L=2,5m	1172827

Einteilige Wandschränke RBA und RUA

Die 19"-Wandverteiler-Gehäuse, sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt. Mit abnehmbaren Seitenwänden, IP30, Tragkraft 45 kg, mit Verstärkungen 90 kg.

Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden. Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt. Bestandteil des Verteilers sind zwei Paar verstellbare vertikale Rasterschienen. 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. Im Dach und Boden des Gehäuses befinden sich herausbrechbare Öffnungen für den Einsatz von Ventilatoren.

Beschrieb	Art.Nr.
19" Wandschrank RBA einteilig 6HE/395mm, Vollglastür	1815331
19" Wandschrank RBA einteilig 9HE/395mm, Vollglastür	1815332
19" Wandschrank RBA einteilig mit Vorbereitung für Belüftungseinheit, 18HE/595mm	1815365
19" Wandschrank RUA einteilig 6HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815394
19" Wandschrank RUA einteilig 6HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815399
19" Wandschrank RUA einteilig 9HE/395mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815395
19" Wandschrank RUA einteilig 9HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815400
19" Wandschrank RUA einteilig 9HE/595mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815405
19" Wandschrank RUA einteilig 12HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815401
19" Wandschrank RUA einteilig 12HE/595mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815406
19" Wandschrank RUA einteilig 15HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815402
19" Wandschrank RUA einteilig 15HE/595mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815407
19" Wandschrank RUA einteilig 18HE/495mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815403
19" Wandschrank RUA einteilig 18HE/595mm, abnehmbare Seitenwände, Vollglastür	1815408



Erdung Wandschrank

Beschrieb	Art.Nr.
19" horizontale Erdungsschiene	1816611

Belüftung, Beleuchtung und Kabeldurchführung für Wandschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Belüftungseinheit für RUA, RBA-xxx-A6 mit 3 St.Lüfter je 160m ³ /h 240V; 50/60Hz u	1816673
19" Beleuchtungseinheit 1HE, mit Magnet und Türkontaktschalter	1816875
19" Kabelführungsleiste 1HE, 6x Metallbügel 40x70mm	1816776



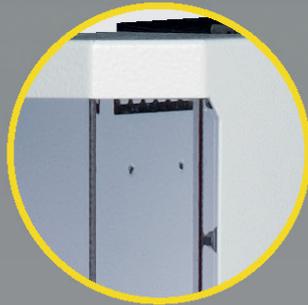
Snstiges Zubehör

Beschrieb	Art.Nr.
50 Stück Montagesatz M6 (Käfigmutter, Schraube, Scheibe)	1816710
Dichtband U-PIRELI mit Metallkern, schwarz, 1 m	1839482
Bürste für Kabeldurchführung 300x70mm	1816738





Schwenkhebel-
verschluss ab 6 HE



getönte Sichttür

VARI 2000

elegantes Design
senkrechte 19"-Ebene
geringer Wandaufbau



VARI 2000 4 HE



180° Öffnungswinkel



VARI 2000 mit geteilter Front und Seitentür



platzsparend mit ein-
flügeliger Tür (4 HE / 6 HE)

Das patentgeschützte Wandgehäuse ermöglicht Ihnen die optisch ansprechende und raumsparende Gehäuselösung für Ihre Netzwerkverkabelung. Die Prägnanz dieser Gehäuse liegt in der Konstruktion, die 19"-Ebene senkrecht an die Wand zu legen, sodass die Geräte-Einbautiefe nicht in den Raum hineinragt.

Einteilige Wandschränke VARI 2000 Senkrechte 19" Ebene

Beschrieb	Art.Nr.
VARI 2000 4HE, Tür einteilig, H=230, B=506, T=536 mm, RAL 7035	1171982
VARI 2000 6HE, Tür einteilig, H=360, B=557, T=636 mm, RAL 7035	1171984

Zubehör

Beschrieb	Art.Nr.
Knebelvorreiber für Profilschlüsselverschluss (EK333) VARI2000, einteilige Tür	1172839
„plug and play“ Modul zum Einbau in das Gehäuse VARI2000/ VARIIndustry	1171981
19" Fachboden 1HE, senkrechte Montage (Stellfläche 445x250mm)	1171979
19" Fachboden 1HE, für werkzeuglose Montage	1743765
19"-Schrauben-Set (50x Linsenschraube M5x12, Käfigmuttern, Zierscheiben)	1172801
Schaltplattasche Din A4, schwarz, selbstklebend	1172818



Steckdosenleisten von BACHMANN

Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE 8-fach mit Schalter RAL 7035 438,5mm	1006682
19" 1HE 9-fach ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006683
19" 1HE 8-fach ÜSS ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006686



VARI IT ist die flexible und optische ansprechende Gehäuselösung für Ihre Netzwerkanwendungen. Abnehmbare Verkleidungsteile gewährleisten eine allseitige Zugänglichkeit und einen schnellen Zugriff auf die installierten 19"-Komponenten.

Wandschränke VARI IT 19" Ebene 400 Tief

- Traglast = 150 kg
- Grundgehäuse verschweißt, T = 400 mm
- 19"-Ebene 9 HE - 19 HE, vorne montiert
- Sichttür mit Schwenkhebelverschluss
- Seitenwände geschlossen, abnehmbar
- Rückwand geschlossen, abnehmbar
- Wandhalterungsset
- Kabeleinführung im Dach und Bodenbereich möglich
- Bürstensatz zur Kabeleinführung im Dachblech / Breakouts
- Potentialausgleichsset
- 19"-Schraubenset M 5 (50-fach)



Beschrieb	Art.Nr.
19" Wandgehäuse VARI IT, 9 HE, H=530 B=600, T=400 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743812
19" Wandgehäuse VARI IT, 15 HE, H=750, B=600, T=400 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743813
19" Wandgehäuse VARI IT, 19 HE, H=950, B=600, T=400 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743814

Wandschränke VARI IT 19" Ebene 700 Tief

- Traglast = 150 kg
- Grundgehäuse verschweißt, T = 700 mm
- 2x 19"-Ebene 9 HE - 19 HE, hinten und vorne montiert
- Sichttür mit Schwenkhebelverschluss
- Seitenwände geschlossen, abnehmbar
- Rückwand geschlossen, abnehmbar
- Wandhalterungsset
- Kabeleinführung im Dach und Bodenbereich möglich
- Bürstensatz zur Kabeleinführung im Dachblech / Breakouts
- Potentialausgleichsset
- 19"-Schraubenset M 5 (50-fach)

Beschrieb	Art.Nr.
19" Wandgehäuse VARI IT, 9 HE, H=530, B=600, T=700mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743817
19" Wandgehäuse VARI IT, 15 HE, H=750, B=600, T=700 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743820
19" Wandgehäuse VARI IT, 19 HE, H=950, B=600, T=700 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743823

Standsschränke VARI IT 19" Ebene 700 Tief

- Traglast = 500 kg
- Grundgehäuse verschweißt, T = 700 mm
- 2x 19"-Ebene 9 HE - 19 HE, hinten und vorne montiert
- Sichttür mit Schwenkhebelverschluss
- Seitenwände geschlossen, abnehmbar
- Rückwand geschlossen, abnehmbar
- Justierfußset
- Kabeleinführung im Dach und Bodenbereich möglich
- Bürstensatz zur Kabeleinführung im Dachblech / Breakouts
- Potentialausgleichsset
- 19"-Schraubenset M 5 (50-fach)



Beschrieb	Art.Nr.
19" Standgehäuse VARI IT, 9 HE, H=530, B=600, T=700 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743815
19" Standgehäuse VARI IT, 15 HE, H=750, B=600, T=700 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743818
19" Standgehäuse VARI IT, 19 HE, H=950, B=600, T=700 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743821

Serverschränke VARI IT 19" Ebene 1000 Tief

- Grundgehäuse verschweißt, T = 1000 mm
- 2x 19"-Ebene 9 HE - 19 HE, hinten und vorne montiert, verstellbar
- perforierte Haube front- und rückseitig (T = 150 mm) mit Vorreiberverschluss
- Seitenwände geschlossen, abnehmbar
- Justierfußset
- Kabeleinführung im Dach und Bodenbereich möglich
- Bürstensatz zur Kabeleinführung im Dachblech / Breakouts
- Potentialausgleichsset
- 19"-Schraubenset M 5 (50-fach)



Beschrieb	Art.Nr.
19" Standgehäuse VARi IT, 9 HE, H=530, B=600, T=1000 mm, RAL 7035 / RAL7037	1743816
19" Standgehäuse VARi IT, 15 HE, H=750, B=600, T=1000 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743819
19" Standgehäuse VARi IT, 19 HE, H=950, B=600, T=1000 mm, RAL 7035 / RAL 7037	1743822

Lüfter/Bürstensatz für Wand- & Standsschränke

Beschrieb	Art.Nr.
Lüftergrundmodul 2-fach, Fördermenge: 230 m ³ /h, Kunststoff schwarz	1172045
Lüftergrundmodul 3-fach, Fördermenge: 345 m ³ /h, 52dB, Kunststoff schwarz	1172046
Netzleitung 3m H05VV-F 3G 1.5 mit Temperaturregelung WINSTA - Schukostecker	1172047
Bürstensatz für Kabeleinführung, B=397, H=90 mm, Kunststoff schwarz	1172273

Fachböden Standsschränke

Beschrieb	Art.Nr.
19" Fachboden fest, 2 HE, Stellfläche: BxT=443x350 mm, RAL 7035	1172259

Steckdosenleisten von BACHMANN

Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE 8-fach mit Schalter RAL 7035 438,5mm	1006682
19" 1HE 9-fach ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006683
19" 1HE 8-fach ÜSS ohne Schalter RAL 7035 438,5mm	1006686

Sonstiges Zubehör

Beschrieb	Art.Nr.
Adapter zur Aufnahme von Profilhalbzylinder 1180	1172843
Profilhalbzylinder mit Adapter 45°, rückfedernd für Schwenkhebel Schließung EK 3	1172841
Kabelabfangschiene-Set, Ausführung für VARi IT inkl. Montagematerial	1743804
19" Potentialausgleichschiene, H=44, B=483, T=19 mm, vfz/Kupfer	1172805
19" Schraubenset (50-fach), M5x16 mit apra-Käfigmutter clip-version	1756385
Dokumentenablage selbstklebend, H=260, B=235, T=27 mm, Kunststoff, schwarz	1172818
LED-Schrankleuchte mit Schalter und Anschlussklemme für Zuleitung	1172824
Türkontaktschalter Set	1743805
Anschlussleitung mit Eurostecker für LED-Schrankleuchte L=2,5m	1172827

Wandschrank VARI ONE 19"-Ebene (3HE)

Das neue Wandgehäuse VARI ONE von apraNET verfügt neben einer 19"-Ebene (3HE) auch über eine großflächige, flexible Montageebene. Es bietet Platz für passive und aktive Technik mit einem attraktiven Design durch den cleveren Materialmix aus Metall und Kunststoff.

- optisch ansprechende, raumsparende Gehäuselösung
- senkrechte 19"-Ebene, somit flacher Wandaufbau
- volle Zugänglichkeit der Arbeitsebene
- flexible Kabeleinführung von unten und oben mit integrierter Kabelabfangung
- mit Bürste abgedeckt
- Patchkabelführung direkt unter der 19"-Ebene hin zur Montageplatte
- auf Wunsch auch mit Schließung
- Hauben erhältlich in verschiedenen Farbgebungen



Beschrieb	Art.Nr.
19" Wandgehäuse VARI ONE, 3HE, H=510 B=510, T=175 mm, RAL 9016 Verkehrsweiss, 12 kg Tragkraft Brandschutzklasse UL94 V-0	1845420

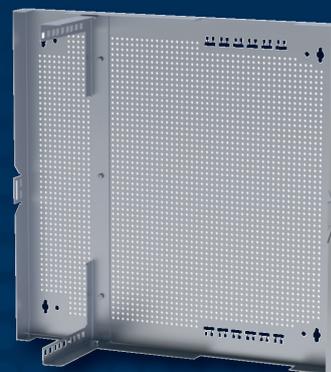
VARI ONE

19"-Verteiler, der keine Installations- und Montagewünsche offen lässt!

Mit dem Wandgehäuse VARI ONE bieten wir Ihnen ganz neue Lösungsansätze:

- **senkrechte 19"-Ebene (3 HE)**
- **WLAN-geeignet** 
- **flacher Wandaufbau**

Es bietet Platz für passive und aktive Technik mit einem attraktiven Design durch den cleveren Materialmix aus Metall und Kunststoff.



Zubehör



Beschrieb	Art.Nr.
Schließung für Haube, Zylindervorreiber mit Schließung EK333 2 Stück pro Set	1784777



Beschrieb	Art.Nr.
19"-Fachboden 1 HE, senkrecht, zur Aufnahme von nicht 19"-fähigen Komponenten, als zweite Montageebene nutzbar, Tiefe: 250 mm, Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau	1171979

Beschrieb	Art.Nr.
Schutzkontakt-Steckdosenleiste 3-fach mit Überspannungsschutz, Netzkabel (2,0 m) mit Schutzkontaktstecker, Befestigung an der Rückwand des Gehäuses, Länge: 335 mm	1254000



Beschrieb	Art.Nr.
Kabelbefestigung mit Zugentlastung, schraubbar (M5) inkl. Montagematerial, 10 Stück pro Set, Kunststoff schwarz, HxBxT : 30 x 110 x 6,5 mm	1254007

Beschrieb	Art.Nr.
Klettband "Universal" zur schnellen Fixierung von nicht 19"-fähigen Komponenten, Länge: 300 mm, Breite: 20 mm, back to back-Befestigung, 10 Stück pro Set	1172835
Klettbandhalter "Universal" dient zur Aufnahme von Klettband bis b= 20mm, für Schrauben M4 (nicht inklusive), 10 Stück pro Set, HxBxT: 29 x 29 x 9mm	1172684



19" PDU Basic 1 HE

BACHMANN bietet mit der IT PDU Basic 1HE eine riesige Auswahl an PDUs in einem hochwertigen Aluminium-Profil. Aufgrund der äußerst kompakten Bauform von nur 1 Höheneinheit, 47 mm Tiefe und 19" Breite sind die PDUs platzsparend in Ihrem IT-Rack integrierbar.

Mit Hilfe der Multifunktions-Haltewinkel sind unterschiedliche Einbauvarianten (z.B. nach innen versetzte Montage) problemlos möglich.

19" PDU Basic 1HE (230 V / 50 Hz) | inkl. Haltewinkel

Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE 8-fach mit Schalter RAL7035 438, 5mm	1006682
19" 1HE 9-fach ohne Schalter RAL7035 438, 5mm	1006683
19" 1HE 8-fach ÜSS ohne Schalter RAL7035 438, 5mm mit ÜSS	1006686

Mit Überspannungsschutz (Netz-und Frequenzfilter)

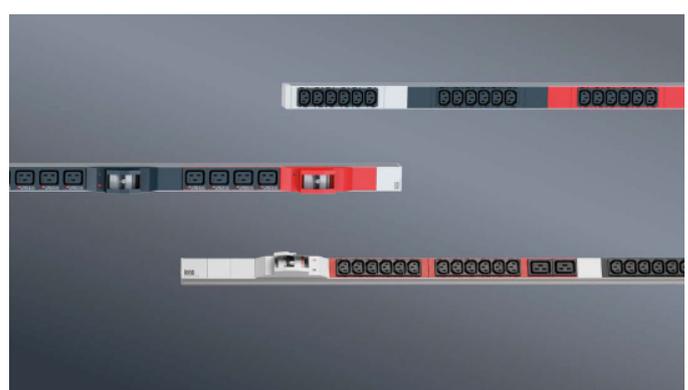
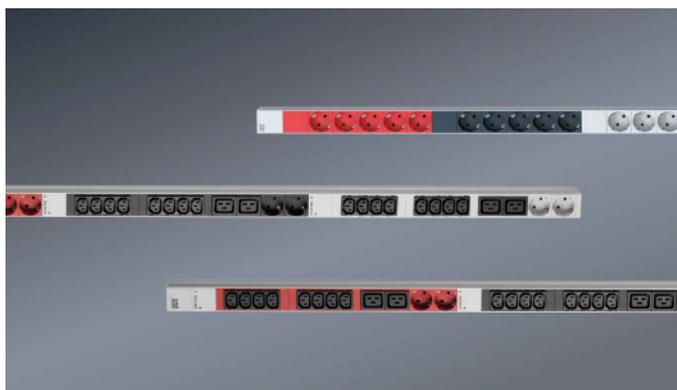
Beschrieb	Art.Nr.
19" 1HE 6-fach GVS ohne Schalter RAL7035 438, 5mm	1006684
19" 1HE 5-fach GVS mit Schalter RAL7035 438, 5mm	1195756

PDU Basic 1HE IEC60320 Varianten (C13, C19)

Das Pendant zur horizontalen 19" PDU (Power Distribution Unit) – PDU im kompakten 1HE Maß zum vertikalen Einbau im Seitenbereich des Serverracks (ZeroU) und weiteren Bereichen, in denen IT-Geräte durch IEC 60320 C13 und C19 Outlets versorgt werden sollen.

Die verriegelbaren Outlets, optional mit IEC Lock®, schützen vor ungeplanten Ausfällen und sorgen für maximale Sicherheit im Rechenzentrum. Eine hohe Packungs- und Leistungsdichte sorgt zudem für eine effiziente Energieverteilung.

Beschrieb	Art.Nr.
ALU 1HE 24xC13 3xC19 Lock Strom 3,0m CEE 16A	1005840
ALU 1HE 36xC13 6xC19 Strom 3,0m CEE Stecker	1254541
ALU 1HE 36xC13 3ph 6xLS C16A Strom 3,0m CEE 32A rt	1006354
ALU 1HE 24xC13 6xC19 6xLS Strom 3,0m CEE Stecker	1254538





USV - Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), englisch Uninterruptible Power Supply (UPS), wird eingesetzt, um bei Störungen im Stromnetz die Versorgung kritischer elektrischer Lasten sicherzustellen. Entgegen dem genauen Wortlaut der Bezeichnung kann bei einfachen Ausführungen der USV die Stromversorgung für einen kurzen Zeitraum unterbrochen werden, der von den angeschlossenen Verbrauchern ohne Funktionseinbußen toleriert wird. Normalerweise beträgt dieser Zeitraum aber nur wenige Millisekunden.

Continuity Plus 1000 bis 10.000

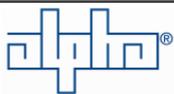
Continuity ist die ideale, ultrakompakte USV im Unicase Format (Stand- und 19" Gehäuse in einem) für höchste Ansprüche im Server-, Netzwerk- und Telekommunikationsbereich. Sie garantiert kontinuierlichen, umfassenden Schutz für jede Art zu versorgender Last und eine perfekt sinusförmige Ausgangswellenform sowohl im Netz- als auch im Batteriebetrieb.



Beschrieb	Art.Nr.
Con-plus 1000 (PF=0.9) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1277411
Con-plus 1500 (PF=1) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1196727
Con-plus 2000 (PF=0.9) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1277412
Con-plus 3000 (PF=0.9) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1277413
Con-plus 6000 (PF=1) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1277414
Con-plus 10000 (PF=1) Double Conversion Online Stand und Rackgerät	1277415
Batteriepack Con-plus BP 1000-1	1277416
Batteriepack Con-plus BP 1000-2	1277417
Batteriepack Con-plus BP 1000-3	1277418
Batteriepack Con-plus BP 1000-4	1277419
Batteriepack Con-plus BP 1500-s	1277420
Batteriepack Con-plus BP 2000/3000	1277421
Batteriepack Con-plus BP 6k/10k	1277422
Externer 1000W Charger für Continuity BP 6000 & 10000	1277423

Mit intelligenter Selbstdiagnose - Der integrierte DSP (Digitaler Signal Prozessor) überprüft die USV systematisch und zeigt die Ergebnisse auf dem Display an. Reparaturzeiten und MTTR werden so auf ein Minimum reduziert.

Intelligente Selbstdiagnose Der integrierte DSP (Digitaler Signal Prozessor) überprüft die USV systematisch und zeigt die Ergebnisse auf dem Display an. Reparaturzeiten und MTTR werden so auf ein Minimum reduziert.



USV - Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Sentra XL von 1000 bis 3000VA

Ideal für die unterbrechungsfreie Stromversorgung von Servern, Netzwerken, Datenspeichern, VoIP- und Telekommunikationsanlagen. Line-Interactive Technologie im Unicase Format (Stand und 19" Gehäuse in einem) von 1kVA bis 3kVA. Autonomiezeit-Erweiterung durch zusätzliche Battery Packs möglich.



Beschrieb	Art.Nr.
Line-Interactive Netzwerk USV SENTRA XL 1000	1196688
Line-Interactive Netzwerk USV SENTRA XL 1500	1196689
Line-Interactive Netzwerk USV SENTRA XL 2200	1196690
Line-Interactive Netzwerk USV SENTRA XL 3000	1196691
Batteriepack SENTRA BP 1000	1196692
Batteriepack SENTRA BP 1500	1196693
Batteriepack SENTRA BP 2200	1196694
Batteriepack SENTRA BP 3000	1196695

Tetrex - Ideal für PC's und Telefonanlagen

USVs aus der Tetrex Serie sind bewährte und ausgereifte Produkte, die in vielen Bereichen der Informationstechnik Einsatz finden. Mit dem Boost- und Buck-Transformator wird das Spannungsfenster erheblich erweitert und gestattet den sicheren Betrieb auch unter extremen Netzbedingungen.

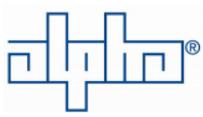
Für alle gängigen Betriebssysteme sind entsprechende Shut-Down- und Monitoring-SW-Pakete verfügbar, die den Anwender kontinuierlich über wichtige Ereignisse informieren und den Rechner kontrolliert abschalten.

Die Tetrex-Serie eignet sich besonders zur Sicherung von Geräten mit Schaltnetzteilen. Dazu gehören EDV Peripherien und Telekom-Endgeräte. Ein Mikroprozessor sorgt für die Überwachung und Kommunikation per USB.



Beschrieb	Art.Nr.
Line-Interactive Netzwerk USV Tetrex 500	1277408
Line-Interactive Netzwerk USV Tetrex 800	1277409

UNSERE PARTNER FÜR DEN BEREICH NETZWERKTECHNIK



**EINFACH EINEN TERMIN VEREINBAREN UND VORBEI KOMMEN.
WIR BERATEN SIE GERNE !**



Phone: 44 15 44-1 | **Fax:** 45 57 73

E-mail: contact@zenner.lu

Internet: www.zenner.lu

www.smarthouse.lu

marco zenner s.à r.l.
2b, Z.I. Zare Est
L-4385 Ehlerange
G.-D. de Luxembourg

Ausgabe 2023

AUDIO-VIDEO TECHNIK
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



BELEUCHTUNGSTECHNIK
ÉCLAIRAGE



ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



GEBÄUDESYSTEMTECHNIK
SYSTÈMES DOMOTIQUES



NETZWERKTECHNIK
RÉSEAUX INFORMATIQUES



SICHERHEITSTECHNIK
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ



marco zenner

s.a.r.l.
MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

marco zenner s.à r.l.
2b, Z.I. Zare Est
L-4385 Ehlerange
G.-D. de Luxembourg

Tel: 44 15 44-1 | **Fax:** 45 57 73
E-mail: contact@zenner.lu
Internet: www.zenner.lu
www.smarthouse.lu