

MegaLine®

Datenleitungen



Ihre Vorteile

- ✓ Premium Qualität / Made in Germany
- ✓ Deutlich Besser als Kategorie 7, 7_A und 8
- ✓ Peak-freie Bandbreite bis 2000 MHz
- ✓ Exzellente Schirmeigenschaften

Standard-Datenleitungen F/G-Serie – Dca/Cca

Bezeichnung	Kat.	AWG	Freq. MHz	CPR	Farbe	Artikelnummer
MegaLine® F6-90 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D66C3Y020100
MegaLine® F6-90 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X66C3Y020050
MegaLine® F6-C7 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D66C3Y010100
MegaLine® F6-C7 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X66C3Y010050
MegaLine® F10-115 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF	7 _A	23/1	1200	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D67C3Y020100
MegaLine® F10-115 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF	7 _A	23/1	1200	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X67C3Y020050
MegaLine® F10-130 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1300	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D67C3Y030100
MegaLine® F10-130 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1300	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X67C3Y030050
MegaLine® G12-150 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1500	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D67C3Y040100
MegaLine® G12-150 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1500	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X67C3Y040050
MegaLine® G20 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF · 40 Gbit/s	8	22/1	2000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D68C3Y010100
MegaLine® G20-DC S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF · 40 Gbit/s	8	22/1	2000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D68C3Y020100

● Rapsgeilb

• Freq. = Bandbreite (max.)

• CPR = Brandklasse nach EN 50575



www.kerpen-data.com

Projekt- und Spezialleitungen

Dateninnenleitungen Pro-Serie – Dca/Cca

Bezeichnung	Kat.	AWG	Freq. MHz	CPR	Farbe	Artikelnummer
MegaLine® Pro 1000 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7D66C3Y030100
MegaLine® Pro 1000 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF	7	23/1	1000	Cca-s1a,d1,a1	●	KD7X66C3Y030050
MegaLine® Pro 1500 S/FTP Dca/Cca Simplex · 4x2P PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1	1500	Cca-s1,d1,a1	●	KD7D67C3Y010100
MegaLine® Pro 1500 S/FTP Dca/Cca Duplex · 2x(4x2P) PiMF · 25 Gbit/s	7 _A	22/1	1500	Cca-s1,d1,a1	●	KD7X67C3Y010050

Universaldatenleitungen – für Innen und Außen

Bezeichnung	Kat.	AWG	Freq. MHz	CPR	Farbe	Artikelnummer
MegaLine® F6-90 U S/FTP Dca innen/außen · UV-beständig	7	23/1	1000	Dca-s2,d2,a1	●	KD7D66D4Y010000
MegaLine® F10-130 U S/FTP Dca innen/außen · UV-beständig · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1300	Dca-s2,d2,a1	●	KD7D67D4Y010000

Erdverlegbare Datenleitungen (PE-Mantel)

Bezeichnung	Kat.	AWG	Freq. MHz	CPR	Farbe	Artikelnummer
MegaLine® F6-90 PE S/FTP PE-Mantel · erdverlegbar · UV-beständig	7	23/1	1000	Fca	●	KD7D66F6K010100
MegaLine® F10-130 PE S/FTP PE · erdverlegbar · UV-beständig · 25 Gbit/s	7 _A	22/1 (0,64)	1300	Fca	●	KD7D67D6K010000

Flexleitungen und schleppkettenfähige Leitungen (PUR)

Bezeichnung	Kat.	AWG	Freq. MHz	CPR	Farbe	Artikelnummer
MegaLine® F6-90 flex S/FTP PUR flexibel · PUR-Mantel · Litzenleiter	7	27/7	900	-	●	KD7D6607Y010100
MegaLine® F10-120 flex S/FTP PUR flexibel · PUR-Mantel · Litzenleiter	7 _A	26/7	1200	-	●	KD7D6707Y010100
MegaLine® D1-20 superflex S/UTP PUR schleppkettentauglich · PUR-Mantel	5e	26/19	200	-	●	KD7D2207Y020100
MegaLine® M3-100 superflex S/FTP PUR schleppkettentauglich · 3 Mio. Zyklen	7 _A	26/7	1200	-	●	KD7D6707N010100
MegaLine® M5-20 superflex S/UTP PUR UL · schleppkettentauglich · 5 Mio. Zyklen	5e	26/19	200	-	●	KD7D2207N010100

- Rapsgeib ● Tiefschwarz ● Gelbgrün
 • Freq. = Bandbreite (max.) • CPR = Brandklasse nach EN 50575 • – = nicht zutreffend

Passende Kabellösung finden

Alle Neuheiten 2027 finden Sie mit technischen Daten, Datenblättern und Leistungs-
erklärungen in unserem Produktfinder unter www.kerpen-data.com – viele Typen sind
bereits ab Lager verfügbar. Sie haben ein konkretes Projekt oder eine Ausschreibung?
Sprechen Sie uns an: Unser Vertriebsteam und unsere Produktmanager unterstützen
Sie von der Spezifikation bis zur Lieferung.

QR-Code scannen & mehr erfahren
 • www.kerpen-data.com • info@kerpen-data.com • +49 24 02 17 1



www.kerpen-data.com

Passende Kabellösung finden
 QR-Code scannen & mehr erfahren