

# MegaLine G12-150 S/F H AWG 22 4P, Meterware

Artikelnummer	21.15.8803
Hersteller	KERPEN DATACOM
Hersteller-Art.-Nr.	7KS80001



## Halogenfreies S/FTP Datenkabel, mit Paarschirm und Gesamtschirm, geeignet für die Übertragung bis zu 1500MHz

- Besser als Kategorie 7A nach EN50173 bzw. ISO/IEC 11801
- Hervorragendes NEXT, niedrigste Dämpfung, exzellente Schirmeigenschaften (Paar- und Gesamtschirmung), sehr niedriges Skew
- 4 Paare AWG22/1-PiMF/Ader-Ø: max. 1,6 mm, mit Paarschirm Alu-kaschierte Polyesterfolie, Metallseite aussen, und Gesamtschirm verzinntes Cu-Geflecht, optische Bedeckung ca. 65%
- Skew bei 100 MHz (Richtwert): 3 ns/100m
- Kopplungswiderstand bei 10 MHz (Nennwert): 2 mOhm/m
- Schirmdämpfung bis 1000 MHz (Nennwert): 80 dB
- Störleistungsunterdrückung bis 1000 MHz (Nennwert): 90 dB
- Schwermetallfrei
  
- Brandverhalten:
- Flammwidrigkeit: nach IEC 60332-3-24
- Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1/2
- Rauchdichte: nach IEC 61034-1/2
- Brandlastwert: 0,74 MJ/m

**Rückgabe nicht möglich**

**Hinweis: Abbildung ähnlich**

Technische Daten	
Hersteller	KERPEN DATACOM
Produktgruppe	Twisted Pair Kabel
Produkttyp	Installationskabel
Lieferumfang	Meterware Kabel als loser Ring
Inhalt	1 m
Schirmungstyp	S/FTP (PiMF)
Übertragungsqualität	Cat8.1 / Class I
Impedanz	100 Ohm
Anzahl Adern	8
Aderquerschnitt (AWG)	AWG 22
Aderntyp	Massivdraht
Biegeradius	70 mm bei Installation, 35 mm im Betrieb
Aussen-Ø Kabel	8,6 mm
Kabel LSOH	ja
Material Aussenmantel Kabel	halogenfreier Compound
Technische Besonderheiten	Skew bei 100 MHz (Richtwert): 3 ns/100m
Brandschutzklasse	Dca
Verpackungshöhe	10 mm
Verpackungsbreite	10 mm
Verpackungstiefe	100 mm
Paketgewicht	0.08 kg