

DRAKA MFO 23 Cat 7 S/FTP AWG23

Datenverbindungskabel für Mehrzweckanwendung Geeignet für Video Ethernet; IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEEE 802.5 16 MB; 10GBase-T ISDN; FDDI; ATM Geeignet für den Außeneinsatz, nicht geeignet für die Verlegung direkt im Boden Al-laminierte Kunststoffolie um jedes Paar, 4 Paare, Kupfergeflecht verzinkt, DMC FLEX PUR

Mechanische Eigenschaften

- Leiter: Kupfer-Draht, blank, Ø 0,64 mm / AWG 23/7
- Isolation: foamskin PE, Ø 1,6mm
- Verseilung: 2 Adern zum Paar
- Verseilung zur Seele: 4 Paare zur Seele
- Paarabschirmung: Aluminiumbeschichtete Kunststoff-Verbundfolie
- Schirmung: Cu-Geflecht verzinkt
- Schutzmantel: DMC FLEX PUR
- Biegeradius: Während Installation 8 x D, Installierte Kabel 4 x D
- Zugbelastbarkeit Während Installation, max. 340 N
- Farbe: schwarz
- Kupferzahl: 45
- Kabeldurchmesser: 9,3mm



Thermische Eigenschaften

- Betriebstemperatur: -40°C bis + 80°C
- Installationstemperatur: -5°C bis + 50°C

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand: @ 100 MHz 100 ± 5 ohm
- Schleifenwiderstand: max. 1656 ohm/km
- Resistanz ungedämpft: max. 2%
- Signallaufzeit: 450 ns/100m
- Laufzeitunterschied: max. 10 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): 0,75%
- Kapazität nominal: 45 nF/km
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar/Erde): <1500 pF/km
- Kopplungsdämpfung: 85dB

Lieferumfang:

MEDIA FLEX OUTDOOR 10Gig als Ring oder auf einer Trommel

Technische Daten:

Art.-Nr.	EAN	Farbe	Gewicht
60058147		schwarz	0.074kg