

PRODUKT-DATENBLATT

CCM Copper-T Datenkabel S/FTP Cat.7 1000MHZ



Artikel 908160

CCM Copper-T Datenkabel S/FTP Cat.7 1000MHZ

AWG23, LSFH, Brandklasse Cca, orange

Aufmachung: Trommel à 1'000m

Berechnung: Kupferdurchschnittspreis im Vormonat
gem. Metallnotierung der London Metall Exchange

Abbildung kann abweichen

Merkmale

Anwendung:	Innenbereich verlegbar auf Kabelpritschen, Kanälen, Schächten Rechenzenter- und Gebäude- Verkabelungen ICT-Netzanwendungen Power over Ethernet (PoE)
Aussenmantel:	LSFH
Mantelfarbe:	orange
Aufdruck:	Connect Com, Typenbezeichnung, Produktionsnummer, Metermarkierung
Aufbau:	4x2 (AWG 23)
Kabeldurchmesser:	7,3 mm
Gewicht:	65 kg/km
Zugkraft Installation:	180 N
Biegeradius Betrieb:	29,2 mm
Biegeradius Installation:	58,4 mm
Schleifenwiderstand:	≤ 154Ω/km
Widerstandsdifferenz:	≤ 2%
Isolationswiderstand:	≥ 2000MΩ*km (500V)
Betriebskapazität:	Nom. 43nF/km
Impedanzmittelwert:	100 ± 5Ω (100MHz)
NVP:	79 %
Skew (Laufzeitdifferenz):	9 ns/100m
Testspannung:	1000 V
Kopplungsdämpfung:	85dB Type 1

Normen

Installation:	0°C bis +50°C
Betrieb:	-20°C bis +60°C
Brandverhalten (CPR):	Cca-s1, d1, a1
Flammwidrigkeit:	IEC 60332
Rauchdichte:	IEC 61034
Halogenfreiheit:	IEC 60754
Standards:	EN 50173-1 ISO/IEC 11801 EN 50288-4-1
Kategorie:	7

PRODUKT-DATENBLATT

CCM Copper-T Datenkabel S/FTP Cat.7 1000MHZ

Kupferzahl: 38 kg/km