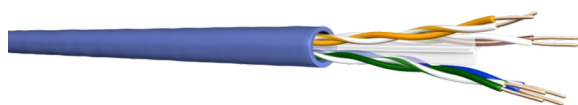


PRODUKT-DATENBLATT

CCM Copper-T Datenkabel U/UTP Cat.6 400MHZ



Artikel 1309251

CCM Copper-T Datenkabel U/UTP Cat.6 400MHZ
 AWG23, LSFH, Brandklasse Dca, blau
 Aufmachung: Box à 305m
 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:	blau
Aufbau:	4x2 (AWG 23)
Kabeldurchmesser:	5,4 mm
Gewicht:	37 kg/km
Zugkraft Installation:	100 N
Biegeradius Betrieb:	21,6 mm
Biegeradius Installation:	43,2 mm
Schleifenwiderstand:	≤ 176Ω/km
Widerstandsdifferenz:	≤ 2%
Isolationswiderstand:	≥ 5000MΩ*km (500V)
Betriebskapazität:	Nom. 48nF/km
Impedanzmittelwert:	100 ± 5Ω (100MHz)
NVP:	67 %
Skew (Laufzeitdifferenz):	20 ns/100m
Testspannung:	1000 V
Kopplungsdämpfung:	≥ 40dB
Kupferzahl:	18,1 kg/km

Normen

Installation:	0°C bis +50°C
Betrieb:	-20°C bis +60°C
Brandverhalten (CPR):	Dca-s2, d2, a1
Flammwidrigkeit:	IEC 60332
Rauchdichte:	IEC 61034
Halogenfreiheit:	IEC 60754
PoE:	UPoE+ (Type 4) IEEE 802.3bt