PRODUKT-DATENBLATT

# CCM Copper-T Datenkabel U/UTP Cat.5e 300MHZ

## Artikel 906740

CCM Copper-T Datenkabel U/UTP Cat.5e 300MHZ

AWG24, LSFH, Brandklasse Eca, grau
Aufmachung: Box à 305m

Abbildung kann abweichen

## Merkmale

| | |
|---|---|
| **Anwendung:** | Innenbereich<br>verlegbar auf Kabelpritschen, Kanälen, Schächten<br>Rechenzenter- und Gebäude-Verkabelungen<br>ICT-Netzanwendungen<br>Power over Ethernet (PoE) |
| **Aussenmantel:** | LSFH |
| **Mantelfarbe:** | grau |
| **Aufdruck:** | Connect Com, Typenbezeichnung, Produktionsnummer, Metermarkierung |
| **Aufbau:** | 4x2 (AWG 24/1) |
| **Kabeldurchmesser:** | 5 mm |
| **Gewicht:** | 36 kg/km |
| **Zugkraft Installation:** | 100 N |
| **Biegeradius Betrieb:** | 20 mm |
| **Biegeradius Installation:** | 40 mm |
| **Schleifenwiderstand:** | ≤ 192Ω/km |
| **Widerstandsdifferenz:** | ≤ 2% |
| **Isolationswiderstand:** | ≥ 2000MΩ*km (500V) |
| **Betriebskapazität:** | Nom. 48nF/km |
| **Impedanzmittelwert:** | 100 ± 5Ω (100MHz) |
| **NVP:** | 67 % |
| **Skew (Laufzeitdifferenz):** | 2 ns/100m |
| **Testspannung:** | 1000 V |
| **Kopplungsdämpfung:** | ≥ 40dB |

## Normen

| | |
|---|---|
| **Temperaturennorm:** | |
| **Installation:** | 0°C bis +50°C |
| **Betrieb:** | -20°C bis +60°C |
| **Brandverhalten (CPR):** | Eca |
| **Flammwidrigkeit:** | IEC 60332 |
| **Rauchdichte:** | IEC 61034 |
| **Halogenfreiheit:** | IEC 60754 |

Connect Com AG
Tel +41 41 854 00 00
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com SA
Tel +41 21 804 66 22
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com GmbH
Tel +49 7022 9607 100
info@connectcom.de
www.connectcom.de

Connecting the dots

© Technische Änderungen vorbehalten

PRODUKT-DATENBLATT

# CCM Copper-T Datenkabel U/UTP Cat.5e 300MHZ

| | |
|---|---|
| **Kupferzahl:** | 18 kg/km |

Connect Com AG
Tel +41 41 854 00 00
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com SA
Tel +41 21 804 66 22
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com GmbH
Tel +49 7022 9607 100
info@connectcom.de
www.connectcom.de

Connecting the dots

© Technische Änderungen vorbehalten