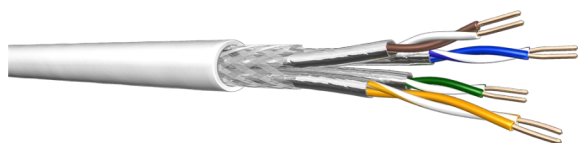


## PRODUKT-DATENBLATT

# CCM Copper-T Datenkabel Home S/FTP Cat.7 650MHZ



## Artikel 906737

CCM Copper-T Datenkabel Home S/FTP Cat.7 650MHZ

AWG26, LSFH, Brandklasse Dca, weiss

Aufmachung: Box à 350m

max. Einsatzlänge (Channel Link): 60m

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

Abbildung kann abweichen

## Merkmale

<b>Anwendung:</b>	Innenbereich verlegbar auf Kabelpritschen, Kanälen, Schächten Rechenzenter- und Gebäude- Verkabelungen ICT-Netzanwendungen Power over Ethernet (PoE)
<b>Aussenmantel:</b>	LSFH
<b>Mantelfarbe:</b>	weiss
<b>Aufdruck:</b>	Connect Com, Typenbezeichnung, Produktionsnummer, Metermarkierung
<b>Aufbau:</b>	4x2 (AWG 26)
<b>Kabeldurchmesser:</b>	5,8 mm
<b>Gewicht:</b>	38 kg/km
<b>Zugkraft Installation:</b>	100 N
<b>Biegeradius Betrieb:</b>	23,2 mm
<b>Biegeradius Installation:</b>	46,4 mm
<b>Schleifenwiderstand:</b>	≤ 260Ω/km
<b>Widerstandsdifferenz:</b>	≤ 2%
<b>Isolationswiderstand:</b>	≥ 5000MΩ*km (500V)
<b>Betriebskapazität:</b>	Nom. 44nF/km
<b>Impedanzmittelwert:</b>	100 ± 5Ω (100MHz)
<b>max. Channel Link:</b>	60 m
<b>NVP:</b>	76 %
<b>Skew (Laufzeitdifferenz):</b>	9 ns/100m
<b>Testspannung:</b>	1000 V

## Normen

<b>Temperaturennorm:</b>	
<b>Installation:</b>	10°C bis +40°C
<b>Betrieb:</b>	-20°C bis +60°C
<b>Brandverhalten (CPR):</b>	Dca-s2, d1, a1
<b>Flammwidrigkeit:</b>	IEC 60332
<b>Rauchdichte:</b>	IEC 61034
<b>Halogenfreiheit:</b>	IEC 60754
<b>Standards:</b>	EN 50173-4 ISO/IEC 11801 EN 50288-4-2
<b>Kategorie:</b>	7
<b>PoE:</b>	PoE+ IEEE 802.3at

PRODUKT-DATENBLATT

## CCM Copper-T Datenkabel Home S/FTP Cat.7 650MHZ

**Kopplungsdämpfung:** 85dB Type 1  
**Kupferzahl:** 21 kg/km