

Artikel-Nr.: 215500001

Besondere Ausstattungsmerkmale:

- CAT 7A Netzwerkkabel 1200 MHz, Class Fa
- Metermarkierung
- Halogenfrei; FRNC/LSZH=Flame Reterdant Non Corrosive / Low Smoke Zero Halogen
- S/FTP, Leiteraufbau: Twisted Pair 4x2xAWG23/1 (Ø 0,58 mm) Kupfer
- Bauproduktenverordnung 305/2011 EN 50575 Brandklasse: Cca s1a,d1,a1
- Außendurchmesser 7,7 mm
- Datenkabel für die strukturierte Gebäudeverkabelung geeignet
- Passender RJ45 Netzwerkstecker: EML 12 feldkonfigurierbar ohne Werkzeug



Hersteller: Kathrein

LCL 110/250m**Produktinformationen "LCL 110/250m"**

Netzwerkkabel Cat.7A, S/FTP, Kupfer AWG23, BauPVO 305/2011 (EN50575:2014 + A1:2016), Cca s1ad1a1, LSZH/LS0H, RAL 2003, Aussendurchmesser 7,7 mm, Kupferanteil: 25,4 kg/km

Typ:	LCL 110/250m
Bestell-Nr.:	215500001
Klassifizierung nach ISO/IEC 11801:	Cat.7A
Brandklasse - BauPVO 305/2011:	Euroklasse Cca s1a d1 a1
Verlegungsbereich:	Innen
Innenleiter:	8 x 0,58 mm
Isolation:	1,35 mm Durchmesser/Leiter (Haut-Schaum-Haut PE)
Außenleiter:	Al/PET-Folie - CuSn-Geflecht
Außenmantel:	LSZH/LS0H - RAL 2003 Orange, 7,7 mm
Biegeradius:	> 31 mm
Dämpfung bei 1 MHz:	1,9 dB/100m
Dämpfung bei 4 MHz:	3,5 dB/100m
Dämpfung bei 10 MHz:	5,4 dB/100m
Dämpfung bei 100 MHz:	17,4 dB/100m
Dämpfung bei 200 MHz:	24,9 dB/100m
Dämpfung bei 250 MHz:	27,8 dB/100m
Dämpfung bei 500 MHz:	40,1 dB/100m
Dämpfung bei 600 MHz:	43,8 dB/100m
Dämpfung bei 800 MHz:	50,1 dB/100m
Dämpfung bei 1000 MHz:	59,0 dB/100m
Dämpfung bei 1200 MHz:	64,0 dB/100m
Rückflussdämpfung 862-1000 MHz:	23 dB (typisch)
Kupferanteil:	25,4 kg/km
Max. zul. Zugkraft:	120 N
Zul. Umgebungstemperatur Inst.:	-20 bis +60 °C
Verpackung:	Einwegtrommel
Gewicht:	5,6 kg/100 m

Mehr Bilder zu "LCL 110/250m"