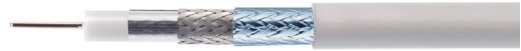


LCD 120 A+/250m AB

Koaxialkabel, BauPVO EN 50575-Eca, 250 m
 Abrollbox, 6,8 mm, PVC weiss, Schirmungsmass
 typ. 130 dB, Klasse A Plus, Metermarkierung,
 Aufbau typ. 1,02 Cu 4,8 Al CuSn Al, Folie
 verklebt, KDG Vodafone-Freigabe



Merkmale

- Impedanz: 75 Ohm mit Metermarkierung
- Innenleiter Kupfer blank; Aussenleiter 3-fach Schirmung mit verzinnem Kupfergeflecht und zwei Folienschichten
- Geringe Dämpfung über lange Verbindungsstrecken
- Für Hausinstallation
- Bleifrei, ohne Silikon; UV-beständig; nicht halogenfrei
- Bauproduktenverordnung EU 305/2011 (EN 50575) Brandklasse: Eca
- Sehr hohes Schirmungsmaß typ. 130 dB und hoher Schutz gegen Störeinträge (LTE)
- Erfüllt die EN 50117 / Schirmungsklasse A+
- Passende Stecker: EMK 01, EMK 02, EMK 11, EMK 12, EMK 20, EMK 21, EMK 61, EMK 63, EMK 64
- Freigegeben durch die KDG/Vodafone Kabel Deutschland
- dibkom-zertifiziertes Material

Technische Daten

Typ	LCD 120 A+/250m AB
Bestell-Nr.	21510043
Innenleiter	1,02 Cu mm
Isolation	4,6 PEE mm
Außenleiter	2 x Al/pet-Folie - 1 x CuSn-Geflecht
Außenmantel	typ. 6,8 PVC weiß mm
Biegeradius	typ. > 34 mm
Verkürzungsfaktor	0.85
Dämpfung bei 5 MHz	1.3 dB/100 m
Dämpfung bei 50 MHz	4.3 dB/100 m
Dämpfung bei 100 MHz	6 dB/100 m
Dämpfung bei 450 MHz	12.9 dB/100 m
Dämpfung bei 860 MHz	18.2 dB/100 m
Dämpfung bei 1000 MHz	19.7 dB/100 m
Dämpfung bei 2150 MHz	29.9 dB/100 m
Dämpfung bei 2400 MHz	31.8 dB/100 m
Rückflussdämpfung 5-470 MHz	≥ 26 dB
Rückflussdämpfung 470-862 MHz	≥ 25 dB
Rückflussdämpfung 862-1000 MHz	≥ 23 dB
Rückflussdämpfung 1000-2150 MHz	≥ 20 dB
Gleichstromwiderstand	≤ 34 Ohm/km
Schirmdämpfung 30-3000 MHz typ.	130 dB
Kopplungswiderstand 5-30 MHz	≤ 2,5 mOhm/m
Max. zul. Zugkraft	120 N
Zul. Umgebungstemperatur Inst.	-25 bis +70 °C

LCD 120 A+/250m AB

Technische Daten

Verpackung	Abrollbox 250 m
Gewicht ca.	4.8 kg/100 m
BauPVO 305/2011 - Brandklasse	Euroklasse Eca
Verlegungsbereich	Innen
Verlegungsbereich	Innen