



Erdkabel COAX 10

Sehr hoch abgeschirmtes Erdkabel (100 dB) für große Verteilnetze

EAN	Art.-Nr.	Farbe	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588130166	0010/3016	schwarz	9.53 kg	8.5 kg	42.00 x 42.00 x 15.00 cm	55.00 x 45.00 x 40.00 cm
4019588230163	0025/3016	schwarz	27.5 kg	27.5 kg		
4019588530164	0050/3016	schwarz	55 kg	55 kg		

DÄMPFUNG
100 MHz : 4.1 dB/100m
200 MHz : 6.9 dB/100m
450 MHz : 9.6 dB/100m
800 MHz : 12.6 dB/100m
1000 MHz : 14.8 dB/100m
1350 MHz : 18.3 dB/100m
1750 MHz : 21.1 dB/100m
2050 MHz : 23.9 dB/100m
2250 MHz : 26.1 dB/100m
TRANSFERIMPEDANZ
5 MHz : ≤ 3 mΩ/m
30 MHz : ≤ 0.1 mΩ/m
TECHNISCHE DATEN
Frequenzbereich : 5 ... 2600 MHz
Impedanz : 75 Ω (± 3)
Innenleiter Durchmesser : 1.6 mm
Innenleiter Material : Cu blank
Isolation : Zell-PE
Durchmesser Dielektrikum : 7.3 mm (± 0,1)
Außenleiter : 1 x Alu-Folie doppelt kaschirt und geklebt, 1 x Cu-Geflecht Sn 25 x 5 x 0.172, 1 x Alu-Folie doppelt kaschirt
Mantel : PE, schwarz
Durchmesser übermantelt : 10.3 mm (± 2)
Biegeradius : ≥ 110 mm
Kopplungswiderstand : ≤ 3 mΩ/m @ 5 MHz
Kapazität : 55 pF
Verkürzungsfaktor : 0.81

Schirmungsmaß : ≥ 100 dB □ Klasse A

RÜCKFLUSSDÄMPFUNG
65 - 470 MHz : ≥ 23 dB
470 - 1800 MHz : ≥ 21 dB
1800 - 2450MHz : ≥ 20 dB