



TRIAX

connecting the future



KOKA 7 OK 305m - Koaxialkabel

Artikelnummer: 150681

Produktbeschreibung:

KOKA 7 OK 305m - Koaxialkabel

- sehr hohes Schirmungsmass
- niedrige Dämpfung
- langlebig und zuverlässig
- robuster Außenmantel
- optimale Verlegeeigenschaften, daher auch ideal im 'In House' Bereich
- für Innen- und Außenverlegung (nicht für Erdverlegung)
- geeigneter Kompressions-Stecker EX 11 (Art.-Nr. 350096)

Spezifikationen

BESTELLINFORMATIONEN

EAN Nummer	5702661506819
------------	---------------

AUSFÜHRUNG

Innenleiter Material	CCS
Innenleiter Ø	1.63 ± 0.03 mm
Dielektrikum - Material	PE geschäumt
Dielektrikum Ø	7,11 ± 0.03 mm
Außenleiter Folie 1	Al/Pet/Al verklebt

Außenleiter Geflecht	Al
Außenleiter - Geflecht Maß	16x8x0,16 mm
Außenleiter - Geflecht Abdeckung	77 %
Außenleiter Folie 2	Al/Pet/Al verklebt
Mantel - Mass	10.15 ± 0.2 mm
Mantel - Material	DOW PE (F class)
SCHIRMUNG	
Schirmdämpfung 30-1000 MHz	> 120 dB
Schirmdämpfung 1000-2000 MHz	> 115 dB
Schirmdämpfung 2000-3000 MHz	> 110 dB
TRANSFERIMPEDANZ	
Transferimpedanz @ 5-30 MHz	3.6 mΩ/m
DÄMPFUNG	
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 5 Mhz	1.7 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 50 Mhz	2.9 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 100 Mhz	4.0 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 200 Mhz	5.5 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 250 MHz	6.2 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 400 Mhz	7.9 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 800 Mhz	11.3 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 862 Mhz	11.8 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 1000 Mhz	12.9 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 1350 Mhz	15 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @1600 Mhz	16.6 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 1750 Mhz	17.3 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @2150 Mhz	19 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 2400 Mhz	20.6 dB
Dämpfung (20°C/100mtr) @ 3000 MHz	23.1 dB
RÜCKFLUSSDÄMPFUNG	
Rückflussdämpfung	> 30 (<500MHz) > 25 (<1350MHz) > 23 (<2150MHz) > 22 (<3000MHz) dB
ELEKTRISCHE DATEN	
Impedanz	75 ± 3 Ω
Verkürzungsfaktor	85 %

ALGEMEINE DATEN

Anwendung	Aussen
Feuerklasse	Fca
DoP nummer	TR0047
Abschirmungseffizienz	EN50117 (Class A++)

MECHANISCHE DATEN

Kabellänge	305 m
Biegeradius - einfach/wiederholt	100 mm
Farbe	Schwarz
Brutthöhe	0,305 m
Bruttobreite	0,450 m
Bruttotiefe	0,450 m
Volumen	0,062 m ³
Nettogewicht	0,071 kg
Gewicht	0,071 kg