

connecting the future



## KOKA 99 HD Plus - PVC weiss - 100m Spule

Artikelnummer: 151701

### Produktbeschreibung:

KOKA 99 HD Plus - PVC weiss - 100m Spule

CPR compliant - Fire class Eca according to the EN50575 fire standard

Das TRIAX KOKA 99 HD ist ein dreifach geschirmtes Koaxialkabel für rückkanalfähige Multimedia-Hausverteilnetze. Hochwertiger Materialeinsatz und der spezielle Kabelaufbau stellen eine hohe Betriebssicherheit und Lebensdauer sicher. Dieses Kabel ist mit einem Innenleiter aus reinem Kupfer (Cu) konzipiert, was eine hohe Leistung über große Entfernungen bietet. KOKA 99 HD übertrifft die Forderung der Klasse A in allen Bereichen. Durch die hohe Schirmung schützt das KOKA 99 HD die TV-Signale vor äußeren Störeinflüssen.

### Spezifikationen

BESTELLINFORMATIONEN	
EAN Nummer	5702661517013
AUSFÜHRUNG	
Für Kabel mit Dielektrikum Ø	4.57 ± 0.1 mm
Mantel - Mass	6.9 ± 0.1 mm
Schirmmaterial	PVC
Außenleiter - Folie 1 Abdeckung	20 %
Außenleiter - Geflecht Abdeckung	77 %
Innenleiter Ø	1.02 ± 0.01 mm
SCHIRMUNG	
Schirmdämpfung 1000-2000 MHz	≥ 100 dB
Schirmdämpfung 2000-3000 MHz	≥ 100 dB
Schirmdämpfung 30-1000 MHz	≥ 105 dB
TRANSFERIMPEDANZ	
Trnasferimpedanz @ 5-30 MHz	≤ 5 mΩ/m
DÄMPFUNG	
Dämpfung bei 20°C @ 1000 Mhz	20.3 dB
Dämpfung bei 20°C @ 100 Mhz	6.5 dB
Dämpfung bei 20°C @ 1350 Mhz	23.6 dB
Dämpfung bei 20°C @ 1600 Mhz	26.2 dB
Dämpfung bei 20°C @ 1750 Mhz	27.3 dB
Dämpfung bei 20°C @ 200 Mhz	9.0 dB
Dämpfung bei 20°C @ 2150 Mhz	30.8 dB
Dämpfung bei 20°C @ 2400 Mhz	32.5 dB
Dämpfung bei 20°C @ 3000 MHz	36.5 dB
Dämpfung bei 20°C @ 470 MHz	13.5 dB
Dämpfung bei 20°C @ 50 Mhz	4.6 dB
Dämpfung bei 20°C @ 5 Mhz	1.9 dB
Dämpfung bei 20°C @ 800 Mhz	18.3 dB
Dämpfung bei 20°C @ 862 Mhz	18.8 dB
RÜCKFLUSSDÄMPFUNG	

Rückflusdämpfung @ 1000-2000 MHz	> 18 dB
Rückflusdämpfung @ 2000-3000 MHz	> 16 dB
Rückflusdämpfung @ 470-1000 MHz	> 20 dB
Rückflusdämpfung @ 5-470 MHz	> 23 dB
ELEKTRISCHE DATEN	
Kapazität	52 ± 2 pF/m
Gleichstromwiderstand außen	<15 Ω/km
Verkürzungsfaktor	83 ± 1 %
Impedanz	75 ± 3 Ω
Gleichstromwiderstand innen	≤ 21.5 Ω/km
ALGEMEINE DATEN	
Abschirmungseffizienz	Class A (EN50117)
Anwendung	Innen
Feuerklasse	Eca
DoP number	TR0009
Zugelassene Stelle	0051
MECHANISCHE DATEN	
Bruttotiefe	0,001 m
Bruttohöhe	0,001 m
Gewicht	0,049 kg
Bruttobreite	0,001 m
Länge (m)	100 m
Biegeradius - einfach/wiederholt	35/70 mm
Nettogewicht	0,045 kg
Gewicht Verpackung	0,004 kg