

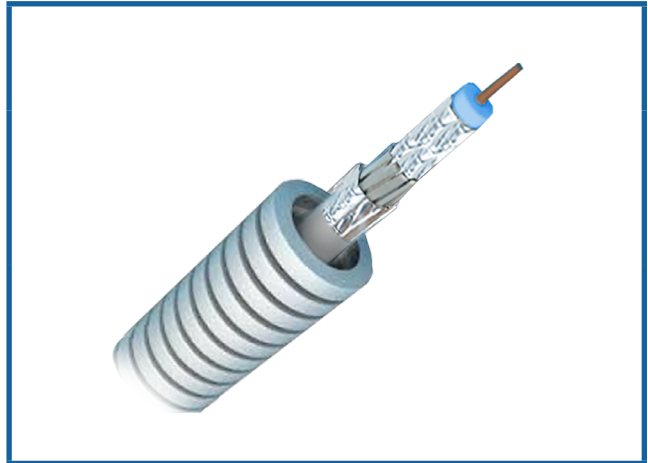


## 100 M COAXKABEL IN FLEXBUIS

### KOKA TRI 6 B2ca/100 m PRE-FLEX

Artikelnummer : 298799701

Product categorie: Coax kabels  
Status: Beschikbaar



## 100 M COAXKABEL IN FLEXBUIS

### KOKA TRI 6 B2CA/100 M PREFLEX

De KOKA TRI 6 B2ca/100 m PREFLEX is de opvolger van de KOKA PVC 6/100 m FLEX (art.nr. 198799701) en is geclassificeerd en gecertificeerd volgens de CPR (Construction Products Regulation). Deze hoge kwaliteit coaxkabel komt in een flexibele buis van 16 mm, geproduceerd door Preflex. De kabel is geschikt voor TV en satelliet systemen. De kabel is goed afgeschermd zodat ongewenste signalen niet kunnen instralen. Daarnaast heeft de kabel een lage demping zodat er langere afstanden overbrugd kunnen worden. De kabel heeft tevens een kleine buigradius zodat de kabel makkelijk verwerkt kan worden. Telenet en VOO gekeurd.

#### Certificates



#### Eigenschappen



#### Inclusief

#### Instructievideo

#### Instructiekaart

#### Artikel afmetingen

Langte:	54 mm
Breedte:	274 mm
Hoogte:	350 mm
Gewicht:	10,880 kg



## Product specificaties

### Mechanische specificaties

Materiaal binnengeleider :	Blank koperdraad
Binnengeleider diameter (mm) :	1,05
Diëlektricummateriaal :	Physically foamed-PE
Diëlektricumdiameter (mm) :	4,65
Afschermingsmateriaal :	Al-Pet-Sy bonded foil
%100 coverage CuSn braid, 80% coverage. Al-Pet foil % 100 coverage	
Mantelmateriaal :	HFFR
Mantel diameter (mm) :	6,9
Kabel kleur :	Wit/Geel
Maximale trekkracht (N) :	120
Min. buigradius (eenmalig) (mm) :	35
Min. buigradius (meervoudig) (mm) :	70
Min. buig diameter (eenmalig) (mm) :	70
Min. buig diameter (meervoudig) (mm) :	140
UV-bestendig :	J
Halogeen vrij (acc. EN 60754-1/2)/ FRNC (J/N) :	J
Lengte (m) :	100
UV Proof :	N
Geschikt voor in grond :	N
Gepantserd (J/N) :	N

### Elektrische specificaties

Frequentiebereik (MHz) :	5-3000
Impedantie ( $\Omega$ ) :	75
Afschermingsdemping :	30 - 1000 MHz > 110
dB	1000 - 2000 MHz >
105 dB	2000 - 3000 MHz >
100 dB	
Reflectie demping (dB) :	5 - 470 MHz > 23 dB
	470 - 1000 MHz > 20
dB	1000 - 2000 MHz > 18
dB	2000 - 3000 MHz > 16
dB	
Demping :	50 MHz 4.5 dB / 100
m	860 MHz 18.5 dB / 100
m	1000 MHz 20.1 dB /
100 m	2150 MHz 30.6 dB /
100 m	3000 MHz 36.7 dB /
100 m	
Velocity ratio :	0.84
Overdrachtsimpedantie :	5 - 30 MHz < 0.9
mOhm/m	
Nominale capaciteit :	51 pF/m
Overslag test :	5 kV
DC weerstand :	inner cond. < 21 Ohm/
km	outer cond. < 9.6
Ohm/km	

### Omgevingspecificaties

Temperatuurbereik (°C) :	Bedrijfstemperatuur
-30 ° C tot +70 ° C	
	Installatie temperatuur
-5 ° C tot +50 ° C	

### Normeringen

Jaar van 1e CE-markering :	2017
Aangemelde instantie :	NB2479
Referentienummer :	DoP-HM-17103
Europese standaard :	EN 50575:2014
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6 :	B2ca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6 :	sl
Euroklasse brandende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 :	d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6 :	a1
Normeringen :	VOO; Telenet

## Wiring diagram

### BUIGRADIUS

