



Televes behält sich das Recht vor, das Produkt zu modifizieren

EK2288NKX Koaxial-Erdkabel, schwarz Ø 12.5 mm

RG-11 Koaxkabel mit Vollkupferinnenleiter, dadurch eine optimal digitale Übertragung, 2-fach geschirmt. Erhöhte Schirmung durch Kupferrohr. Dadurch ist es auch sehr wirksam gegen Schäden durch Nagetiere und verleiht dem Kabel eine höhere Steifigkeit und Stabilität - alles wichtige Eigenschaften bei der Verlegung im Boden.

Art.Nr EK2288NKX

Ref.Nr

X2042

EAN13

4031136021207

Highlights

- Vollkupferinnenleiter
- Erhöhte Schirmung durch Kupferrohr
- Leicht Erdverlegung
- Wirksam gegen Nagetiere

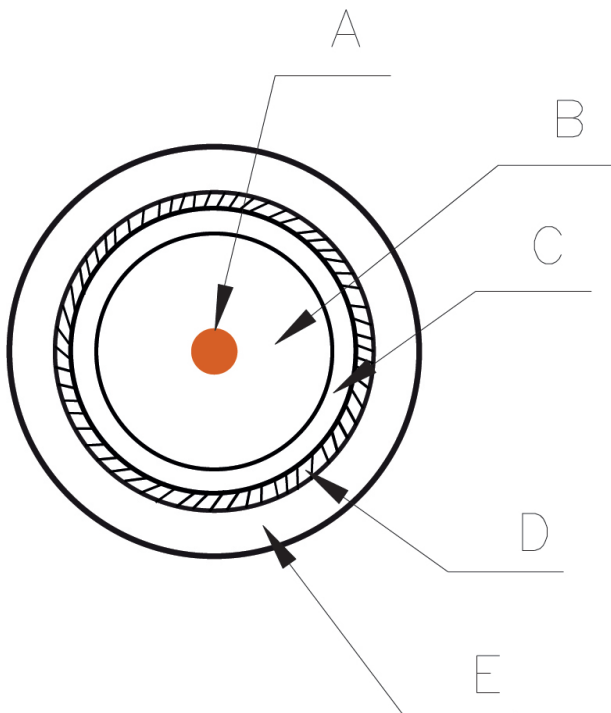
Merkmale

- Farbe: Schwarz, PE Mantel
- 75 Ohm Impedanz
- Erhältlich in benötigten Schnittlängen

Zusätzliche Information

(Klicken Sie hier, um das Bild zu sehen)

Montagehinweise



SCHNITTMODELL DES KOAXIALKABELS

- A**-Innenleiter
- B**-Dielektrikum
- C**-Folie
- D**-Geflecht
- E**-Außenmantel

Technische Spezifikationen

Modell		EK2288NKX																						
Kabeltyp		RG-11																						
Standard		EN 50117-2-5																						
Euroklasse		Fca																						
Klasse		A																						
Durchmesser Innenleiter	mm	2,2																						
Material Innenleiter		Kupfer (Cu)																						
Widerstand Innenleiter	Ω/km	< 5,6																						
Durchmesser Dielektrikum	mm	8,8																						
Material Dielektrikum		Massiver Polyethylen (PE)																						
Dielektrikum Farbe		Weiß RAL 9003																						
Erste Folie		Kupfer + Polyester																						
Material Geflecht		Kupfer																						
Geflecht Abmessungen: Litze Anzahl x (L)		16																						
Geflecht Abmessungen: Einzelne Adern Anzahl (A)		6																						
Geflecht Abmessungen: Durchmesser Adern (Ø)	mm	0,12																						
Widerstand Geflecht	Ω/km	< 2,9																						
Abdeckung Geflecht	%	77																						
Zweite Folie		Nein																						
Zweite Folie auf das Dielektrikum geklebt		Nein																						
Feuchtigkeitsschutzgel		Nein																						
Anti-migration Folie		Nein																						
Durchmesser Außenmantel	mm	12,5																						
Material Außenmantel		PE																						
Dicke Außenmantel	mm	0,3																						
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	62,5																						
Kopplungswiderstand (5-30MHz)	mΩ/m	< 5																						
1GHz-Schirmungsmaß	dB	> 85																						
Spark Test	Vac	3000																						
Kapazität	pF/m	50																						
Impedanz	Ω	75																						
Ausbreitungsgeschwindigkeit	%	89																						
Betriebstemperatur	°C	-40 ... 80																						
Frequenz		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz	1000 MHz	1220 MHz	1350 MHz	1750 MHz	2050 MHz	2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz	2400 MHz	3000 MHz			
Dämpfung (typ.)	dB/m		0,01	0,01	0,02	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,12	0,14	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,21		