



EK33135QKX Koaxial-Erdkabel, schwarz Ø 17 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.

Ref.Nr.	X2043
Art.Nr.	EK33135QKX
EAN13	4031136021214

Andere Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Länge	1,00 m

Physische Daten

Nettogewicht	100,00 g
Bruttogewicht	100,00 g
Breite	13,00 mm
Höhe	1.000,00 mm
Tiefe	13,00 mm
Hauptproduktgewicht	100,00 g

Highlights

- Vollkupferinnenleiter

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

Merkmale

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

Montagehinweise

SCHNITTMODELL DES KOAXIALKABELS

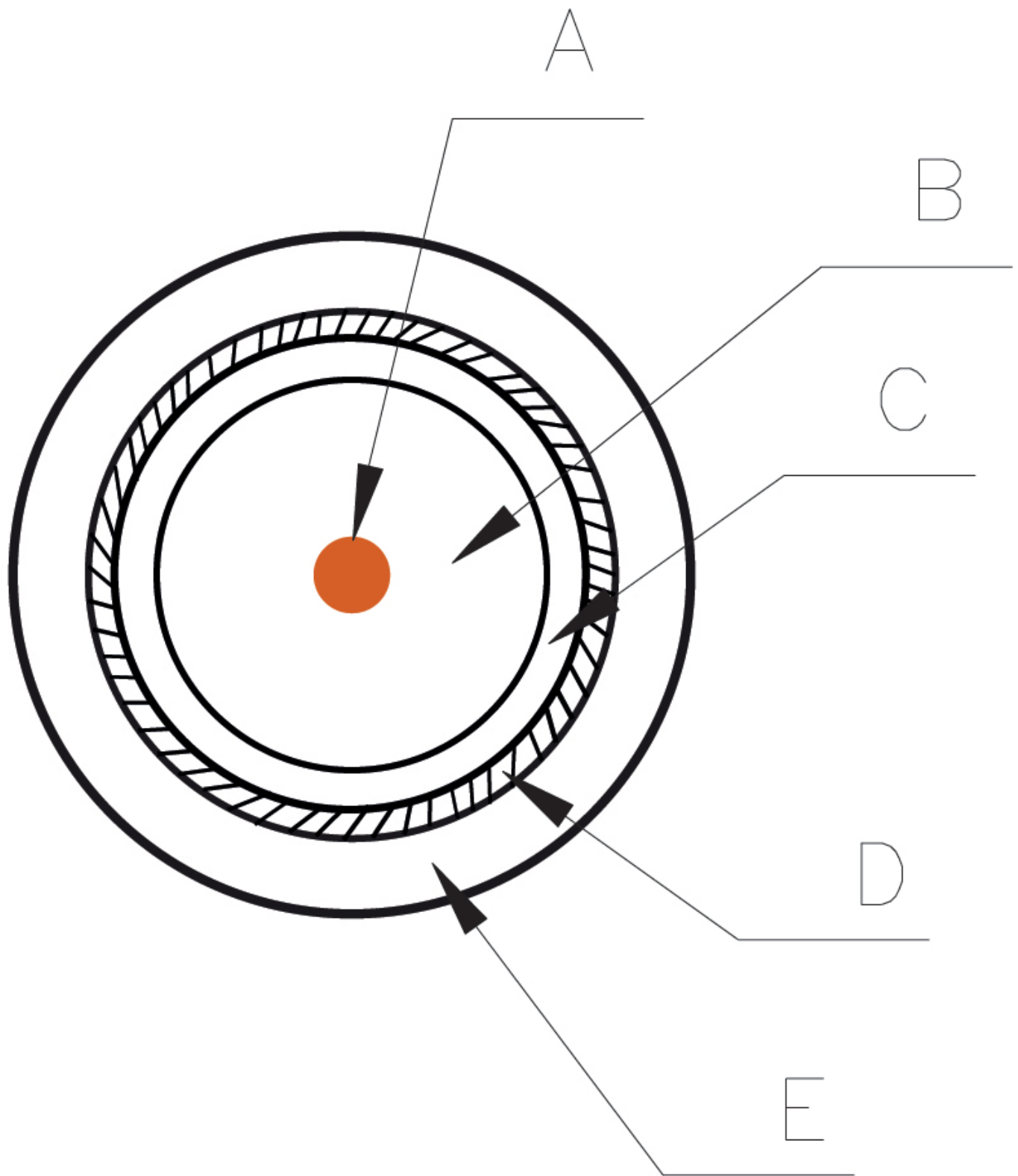
A-Innenleiter

B-Dielektrikum

C-Folie

D-Geflecht

E-Außenmantel



Technische Spezifikationen : Ref. X2043

Modell		EK33135QKX																				
Kabeltyp		RG-11																				
Standard		EN 50117-2-5																				
Euroklasse		Fca																				
Klasse		A																				
Durchmesser Innenleiter	mm	3,3																				
Material Innenleiter		Kupfer (Cu)																				
Widerstand Innenleiter	Ω /km	< 3,3																				
Durchmesser Dielektrikum	mm	13,4																				
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 (\emptyset)	mm	0,12																				
Widerstand Geflecht	Ω /km	< 1,9																				
Abdeckung Geflecht	%	77																				
Zweite Folie		Nein																				
Zweite Folie auf das Dielektrikum geklebt		Nein																				
Feuchtigkeitsschutzgel		Nein																				
Anti-migration Folie		Nein																				
Durchmesser Außenmantel	mm	17																				
Material Außenmantel		PE																				
Dicke Außenmantel	mm	0,3																				
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	85																				
Kopplungswiderstand (5-30MHz)	m Ω /m	< 5																				
1GHz-Schirmungsmaß	dB	> 85																				
Spark Test	Vac	3000																				
Kapazität	pF/m	50																				
Impedanz	Ω	75																				
Ausbreitungsgeschwindigkeit	%	89																				
Betriebstemperatur	$^{\circ}$ 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	0,02	0,03	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,07	0,09	0,09	0,1	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,13