

## EK33135QKX Koaxial-Erdkabel, schwarz

Ø 17 mm

Televes

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 EK33135QKX

Ref.Nr

X2043

EAN13

4031136021214

### Highlights

---

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

### Merkmale

---

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

## Technische Spezifikationen

<b>Typ</b>		EK33135QKX																				
<b>Standard</b>		EN 50117-2-5																				
Euroklasse		Fca																				
Klasse		A																				
<b>Durchmesser Innenleiter</b>	mm	3,3																				
Material Innenleiter		Kupfer (Cu)																				
<b>Widerstand Innenleiter</b>	Ω/km	< 3,3																				
<b>Durchmesser Dielektrikum</b>	mm	13,4																				
Material Dielektrikum		Massiver Polyethylen (PE)																				
Dielektrikum Farbe		Weiß RAL 9003																				
Erste Folie		Kupfer + Polyester																				
Material Geflecht		Kupfer																				
<b>Geflecht Abmessungen: Litze Anzahl x (L)</b>		16																				
<b>Geflecht Abmessungen: Einzelne Adern Anzahl (A)</b>		6																				
<b>Geflecht Abmessungen: Durchmesser Adern (Ø)</b>	mm	0,12																				
<b>Widerstand Geflecht</b>	Ω/km	< 1,9																				
<b>Abdeckung Geflecht</b>	%	77																				
<b>Zweite Folie</b>		Nein																				
<b>Zweite Folie auf das Dielektrikum geklebt</b>		Nein																				
<b>Feuchtigkeitsschutzgel</b>		Nein																				
<b>Anti-migration Folie</b>		Nein																				
<b>Durchmesser Außenmantel</b>	mm	17																				
Material Außenmantel		PE																				
<b>Dicke Außenmantel</b>	mm	0,3																				
<b>Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit</b>	mm	85																				
<b>Kopplungswiderstand (5-30MHz)</b>	mΩ/m	< 5																				
<b>1GHz-Schirmungsmaß</b>	dB	> 85																				
<b>Spark Test</b>	Vac	3000																				
<b>Kapazität</b>	pF/m	50																				
<b>Impedanz</b>	Ω	75																				
<b>Ausbreitungsgeschwindigkeit</b>	%	89																				
<b>Betriebstemperatur</b>	°C	-40 ... 80																				
<b>Frequenz</b>		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	
<b>Dämpfung (typ.)</b>	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	0,12	0,13