

# SK0729plus, Mini-Koaxialkabel, 2-fach geschirmt, weiß EU-Brandschutzklasse Eca, Schirmung Class A

RG-59 Koaxkabel mit Vollkupferinnenleiter, dadurch eine optimale digitale Übertragung. 95 dB typ. Schirmungsmaß, 2-fach geschirmt und Abdeckung >80%.

| | |
|---|---|
| Ref.Nr. | 4144 |
| Art.Nr. | SK0729PLUS |
| EAN13 | 4031136021979 |

| Andere Eigenschaften | |
|---|---|
| Farbe | Weiß |
| Länge | 100,00 m |

| Verpackung | |
|---|---|
| Trommel | 100 m |
| Karton | 500 m |
| Palette | 6000 m |

| Physische Daten | |
|---|---|
| Nettogewicht | 26,00 g |
| Bruttovolumen | 0,12 dm³ |
| Bruttogewicht | 26,00 g |
| Breite | 4,00 mm |
| Höhe | 1.000,00 mm |
| Tiefe | 4,00 mm |
| Bauteilgewicht | 23,00 g |

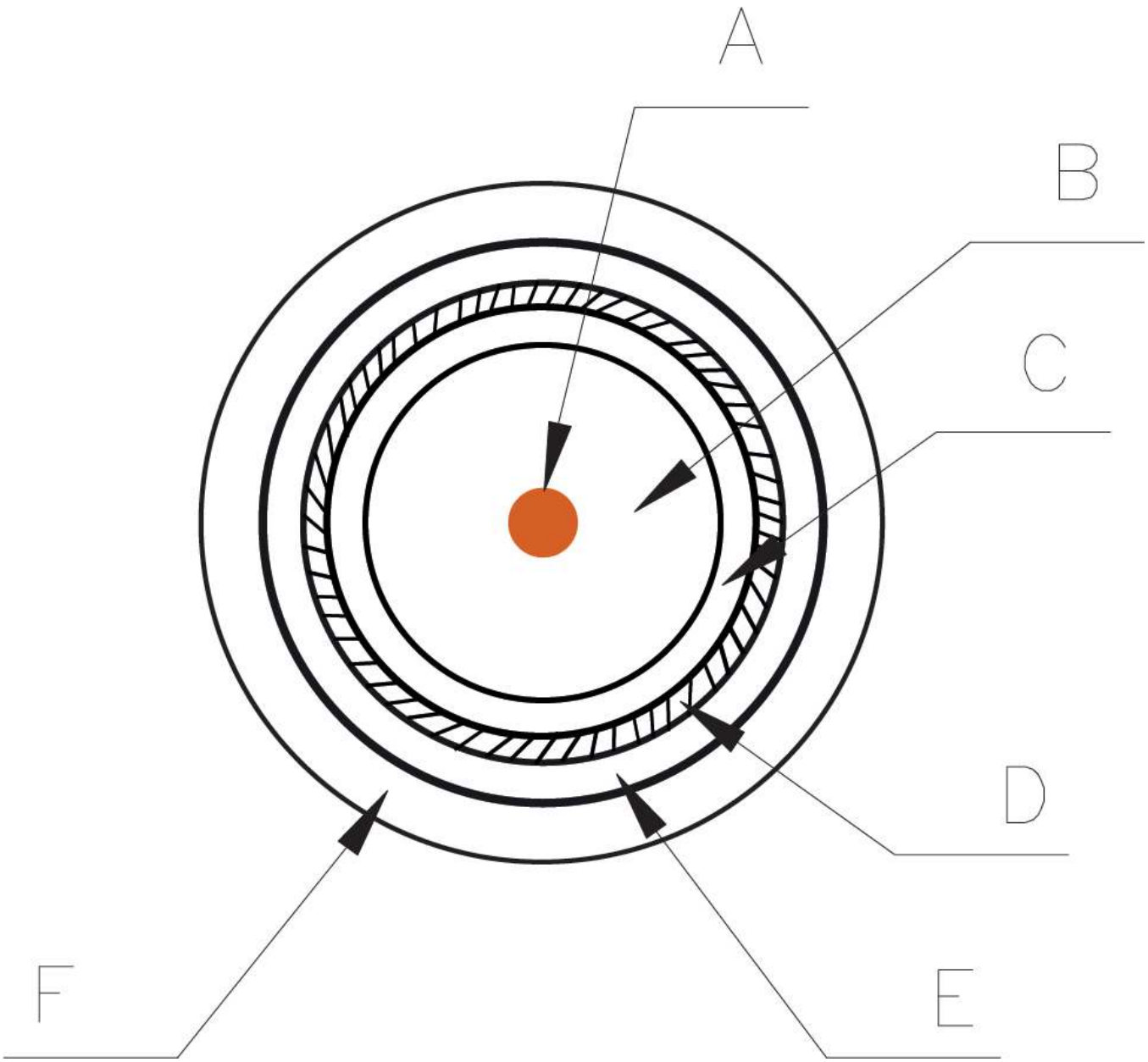
## Highlights

- Vollkupferinnenleiter and Kupferzinngeflecht
- Class A
- EU-Brandschutzklasse Eca
- Außenmantel aus PVC in Weiß, für den Innenbereich
- 75 Ohm Impedanz
- Verfügbar in Spulen verschiedener Längen

Montagehinweise

## SCHNITTMODELL DES KOAXIALKABELS

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



# **Technische Spezifikationen** : Ref. 4144

| | | |
|---|---|---|
| **Modell** | | SK0729plus |
| **Kabeltyp** | | RG-59 |
| **Standard** | | EN 50117-9-2 |
| **Euroklasse** | | Eca |
| **Klasse** | | A |
| **Durchmesser Innenleiter** | mm | 0,65 |
| **Material Innenleiter** | | Kupfer (Cu) |
| **Widerstand Innenleiter** | Ohm/km | < 52 |
| **Durchmesser Dielektrikum** | mm | 2,7 |
| **Material Dielektrikum** | | Zell Polyethylen (PEE) |
| **Dielektrikum Farbe** | | Orange RAL 1007 |
| **Erste Folie** | | Aluminium + Polyester |
| **Material Geflecht** | | Kupfer verzinnt (CuSn) |
| **Geflecht Abmessungen: Litze Anzahl x (L)** | | 16 |
| **Geflecht Abmessungen: Einzelne Adern Anzahl (A)** | | 7 |
| **Geflecht Abmessungen: Durchmesser Adern (Ø)** | mm | 0,1 |
| **Widerstand Geflecht** | Ohm/km | < 19 |
| **Abdeckung Geflecht** | % | 85 |
| **Zweite Folie** | | Nein |
| **Zweite Folie auf das Dielektrikum geklebt** | | Nein |
| **Feuchtigkeitsschutzgel** | | Nein |
| **Anti-migration Folie** | | Ja |
| **Durchmesser Außenmantel** | mm | 4,2 |
| **Material Außenmantel** | | PVC |
| **Dicke Außenmantel** | mm | 0,3 |
| **Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit** | mm | 21 |
| **Kopplungswiderstand (5-30MHz)** | mΩ /m | < 5 |
| **1GHz-Schirmungsmaß** | dB | > 85 |
| **Spark Test** | Vac | 3000 |
| **Kapazität** | pF/m | 53 |
| **Impedanz** | Ω | 75 |
| **Ausbreitungsgeschwindigkeit** | % | 85 |
| **Betriebstemperatur** | °C | -30 ... 70 |
| **Dämpfung 5MHz** | dB/m | 0,05 |
| **Dämpfung 47MHz** | dB/m | 0,08 |
| **Dämpfung 54MHz** | dB/m | 0,08 |
| **Dämpfung 90MHz** | dB/m | 0,11 |
| **Dämpfung 200MHz** | dB/m | 0,15 |
| **Dämpfung 500MHz** | dB/m | 0,24 |
| **Dämpfung 698MHz** | dB/m | 0,27 |
| **Dämpfung 800MHz** | dB/m | 0,32 |
| **Dämpfung 862MHz** | dB/m | 0,33 |
| **Dämpfung 950MHz** | dB/m | 0,35 |
| **Dämpfung 1000MHz** | dB/m | 0,36 |
| **Dämpfung 1220MHz** | dB/m | 0,39 |
| **Dämpfung 1350MHz** | dB/m | 0,43 |
| **Dämpfung 1750MHz** | dB/m | 0,49 |
| **Dämpfung 2050MHz** | dB/m | 0,53 |
| **Dämpfung 2150MHz** | dB/m | 0,55 |
| **Dämpfung 2200MHz** | dB/m | 0,56 |
| **Dämpfung 2300MHz** | dB/m | 0,57 |
| **Dämpfung 2400MHz** | dB/m | 0,59 |
| **Dämpfung 3000MHz** | dB/m | 0,66 |