



RG-11T koaxialkabel 1,63/7,2 Fca Euroclass, A Class-skärmad 11PatC

RG-11 koaxialkabel med innerledare av koppar och med en skärm av aluminium (Cu/Al) med en skärmtäckning på hela 60%. Trippelskärmad (TSH) kabel där en andra folie använts för extra skärmning. En 11PatC kabel med PE-hölje.

Ref.	415503
	SK11PE-T
EAN13	8424450187913

Andra funktioner

Färg	Svart
Längd	500,00 m

Förpackning

Rulle	500 m
Lastpall	1000 m

Fysisk data

Nettovikt	81,00 g
Bruttovikt	81,00 g
Bredd	131,00 mm
Höjd	270,00 mm
Djup	270,00 mm

Utmärkande egenskaper

- Innerledare av koppar och med skärm av aluminium
- Class A skärmad
- Fca Euroclass

Huvudegenskaper

- Utvändigt svart PE-hölje
- 75 Ohms karakteristisk impedans
- Tillgänglig i 500 meters trätrumma

Monteringsanvisningar

DETALJVY AV KOAXIALKABEL

A-Innerledare

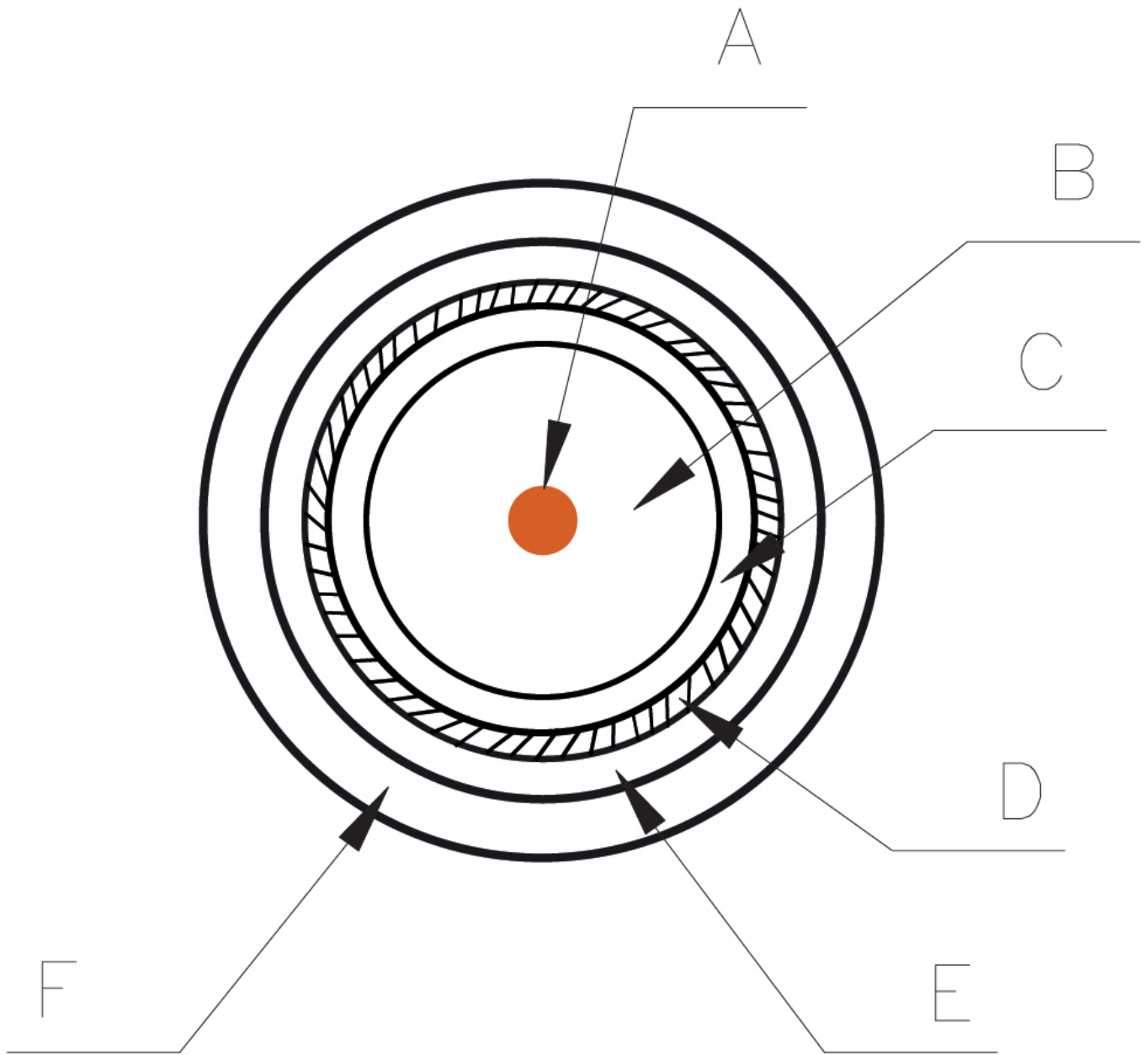
B-Dielektrisk

C-Folie

D-Braid

E-Andra folie

F-Ytterhölje



Tekniska specifikationer : Ref. 415503

Model		RG-11T																					
Cable type		RG-11																					
Standard		EN 50117-10-2																					
Euroclass		Fca																					
Class		A																					
Inner conductor Diameter	mm	1,63																					
Inner conductor Material		Copper (Cu)																					
Inner conductor Resistance	Ω /km	< 9																					
Dielectric Diameter	mm	7,2																					
Dielectric Material		Foam polyethylene (PEE)																					
Dielectric Color		White RAL 9003																					
Overlapped foil		Aluminium + Polyester + Aluminium																					
Braid Material		Aluminium																					
Braid dimensions: No. of carriers (Nc)		16																					
Braid Dimensions: No. of strands per carrier (Ns)		6																					
Braid Dimensions: strand diameter (\emptyset)	mm	0,16																					
Braid Resistance	Ω /km	< 15																					
Braid Coverage	%	60																					
2nd foil		Yes																					
2nd foil glued to the dielectric		No																					
Petrol-Jelly		No																					
Anti-migrating film		No																					
Outer sheath Diameter	mm	10,16																					
Outer sheath Material		PE																					
Outer sheath Thickness	mm	1,2																					
Minimum bending radius	mm	31																					
Transfer impedance (5-30MHz)	m Ω /m	< 5																					
1GHz shielding	dB	> 85																					
Spark Test	Vac	8000																					
Capacitance	pF/m	54																					
Impedance	Ω	75																					
Velocity ratio	%	84																					
Operating temperature	$^{\circ}$ C	-40 ... 80																					
Frequencies		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		
Attenuation (typ.)	dB/m	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,09	0,1	0,11	0,12	0,13	0,13	0,14	0,15	0,17	0,19	0,19	0,2	0,21	0,21	0,24		