

RG-11T koaxialkabel 1,63/7,2 Dca Euroclass, A Class-skärmad 11AtC

RG-11 koaxialkabel med innerledare av koppar och med en skärm av aluminium (Cu/Al) som har en skärmtäckning på hela 60%. Trippelskärmad (TSH) kabel där en andra folie använts för extra skärmning. En 11AtC kabel med ett UV-resistent LSFH (Low Smoke, Free of Halogen)-hölje.

Ref.	415603
	SK11L-T
EAN13	8424450187630

Andra funktioner	
Färg	Vit
Längd	500,00 m

Förpackning	
Rulle	500 m
Lastpall	1000 m

Fysisk data	
Nettovikt	81,00 g
Bruttovolym	0,10 dm³
Bruttovikt	81,00 g
Bredd	131,00 mm
Höjd	270,00 mm
Djup	270,00 mm

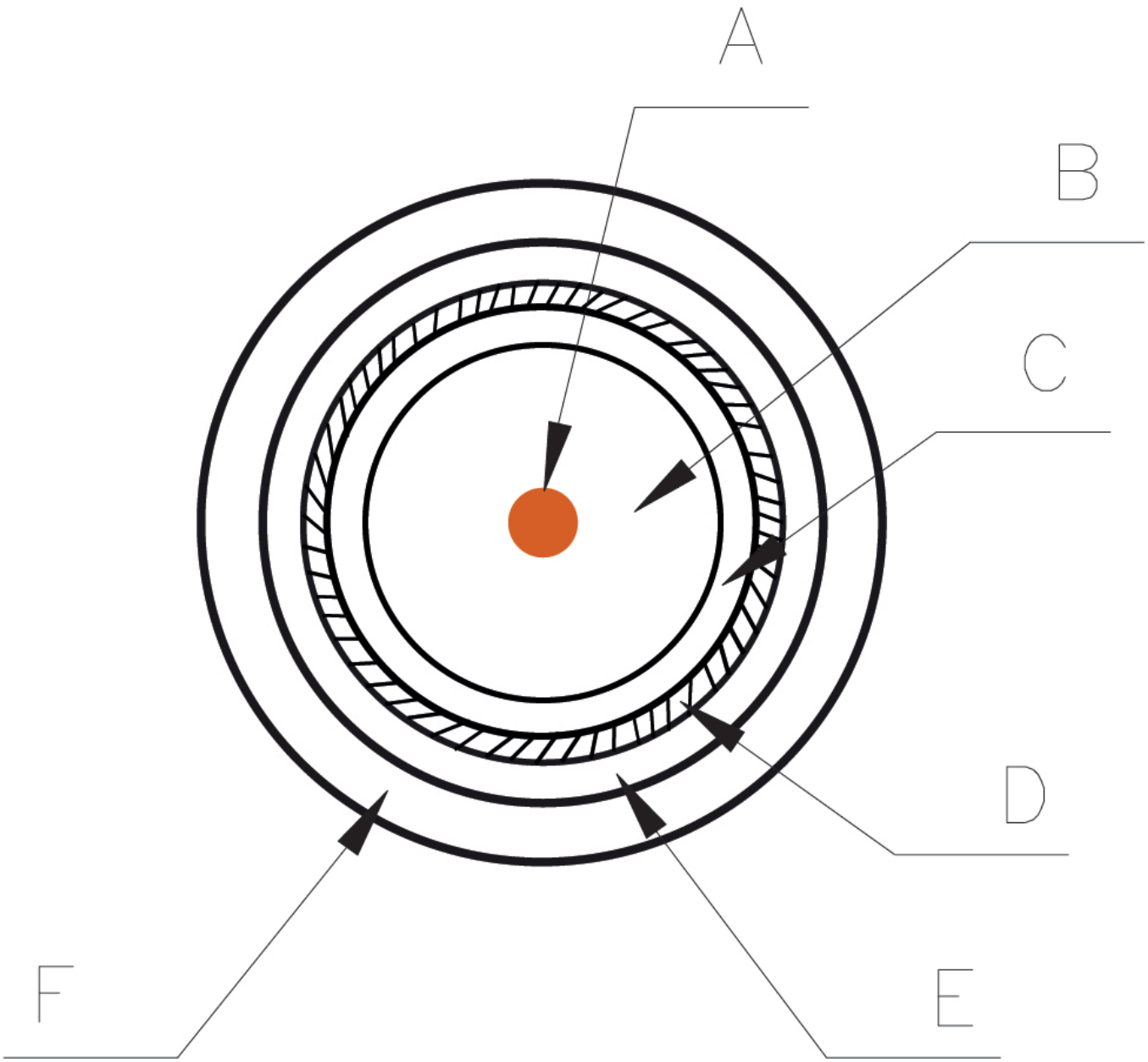
Utmärkande egenskaper

- Innerledare av koppar och med skärm av aluminium
- Class A skärmad
- Dca-s1,d1,a1 Euroclass
- Utvändigt UV-resistent vitt LSFH-hölje, rekommenderas för utomhusbruk på tak
- 75 Ohms karakteristisk impedans
- 500m trärulle

Monteringsanvisningar

DETALJVY AV KOAXIALKABEL

A-Innerledare
B-Dielektrisk
C-Folie
D-Braid
E-Andra folie
F-Ytterhölje



Televes®

Tekniska specifikationer : Ref. 415603

Model		RG-11T
Cable type		RG-11
Standard		EN 50117-10-2
Euroclass		Dca
Euroclass: Smoke Production		s1
Euroclass: Flaming droplets		d1
Euroclass: Acidity		a1
Class		A
Inner conductor Diameter	mm	1,63
Inner conductor Material		Copper (Cu)
Inner conductor Resistance	Ohm/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 (Ø)	mm	0,16
Braid Resistance	Ohm/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		LSFH, UV-resistant
Outer sheath Thickness	mm	1,2
Minimum bending radius	mm	50,8
Transfer impedance (5-30MHz)	mΩ /m	< 5
1GHz shielding	dB	> 85
Spark Test	Vac	8000
Capacitance	pF/m	54
Impedance	Ω	75
Velocity ratio	%	84
Operating temperature	°C	-25 ... 70
Atenuacion 5MHz	dB/m	0,02
Atenuacion 47MHz	dB/m	0,02
Atenuacion 54MHz	dB/m	0,02
Atenuacion 90MHz	dB/m	0,03
Atenuacion 200MHz	dB/m	0,05
Atenuacion 500MHz	dB/m	0,09
Atenuacion 698MHz	dB/m	0,1
Atenuacion 800MHz	dB/m	0,11
Atenuacion 862MHz	dB/m	0,12
Atenuacion 950MHz	dB/m	0,12
Atenuacion 1000MHz	dB/m	0,13
Atenuacion 1220MHz	dB/m	0,14
Atenuacion 1350MHz	dB/m	0,15
Atenuacion 1750MHz	dB/m	0,17
Atenuacion 2050MHz	dB/m	0,19
Atenuacion 2150MHz	dB/m	0,2
Atenuacion 2200MHz	dB/m	0,2
Atenuacion 2300MHz	dB/m	0,21
Atenuacion 2400MHz	dB/m	0,21
Atenuacion 3000MHz	dB/m	0,24