

Kabel CXT-1 PVC RG6 Eca (1,0/4,7) För inomhusbruk

Kabel CXT-1 är en vit PVC RG6-kabel. Innerledaren är av kopparklädd stål med en aluminium+polyester folie samt skärmfläta i aluminium. Kabeln är testad i vårt kabel "certifierings center".

Ref.	212703
	CXT1/250
EAN13	8424450137628

Andra funktioner

Färg	Vit
Längd	250,00 m

Förpackning

Rulle	250 m
Lastpall	7500 m

Fysisk data

Nettovikt	44,00 g
Bruttovikt	44,00 g
Bredd	6,00 mm
Höjd	1.000,00 mm
Djup	6,00 mm
Huvudproduktens vikt	39,00 g

Utmärkande egenskaper

- Kopparklädd stålledare och med aluminium skärm
- Eca Euroclass

Huvudegenskaper

- Universalkontakt 380210 passar CTX-1 kabeln

Upptäck

Dubbelskärmad koaxialkabel Klass A

Strukturen hos dessa koaxialkablar med en högtäckande aluminiumfläta, tillsammans med en överlappande folie av aluminium och polyester, vilket ger dubbel skärmning. Dessa egenskaper gör det möjligt att uppnå enastående nivåer av skärmdämpning (SA), till och med bättre än Klass A definitionen:

- 30 MHz - 1000 MHz => SA > 85 dB
- 1000 MHz - 2000 MHz => SA > 75 dB
- 2000 MHz - 3000 MHz => SA > 65 dB

Monteringsanvisningar

DETALJVY AV KOAXIALKABEL

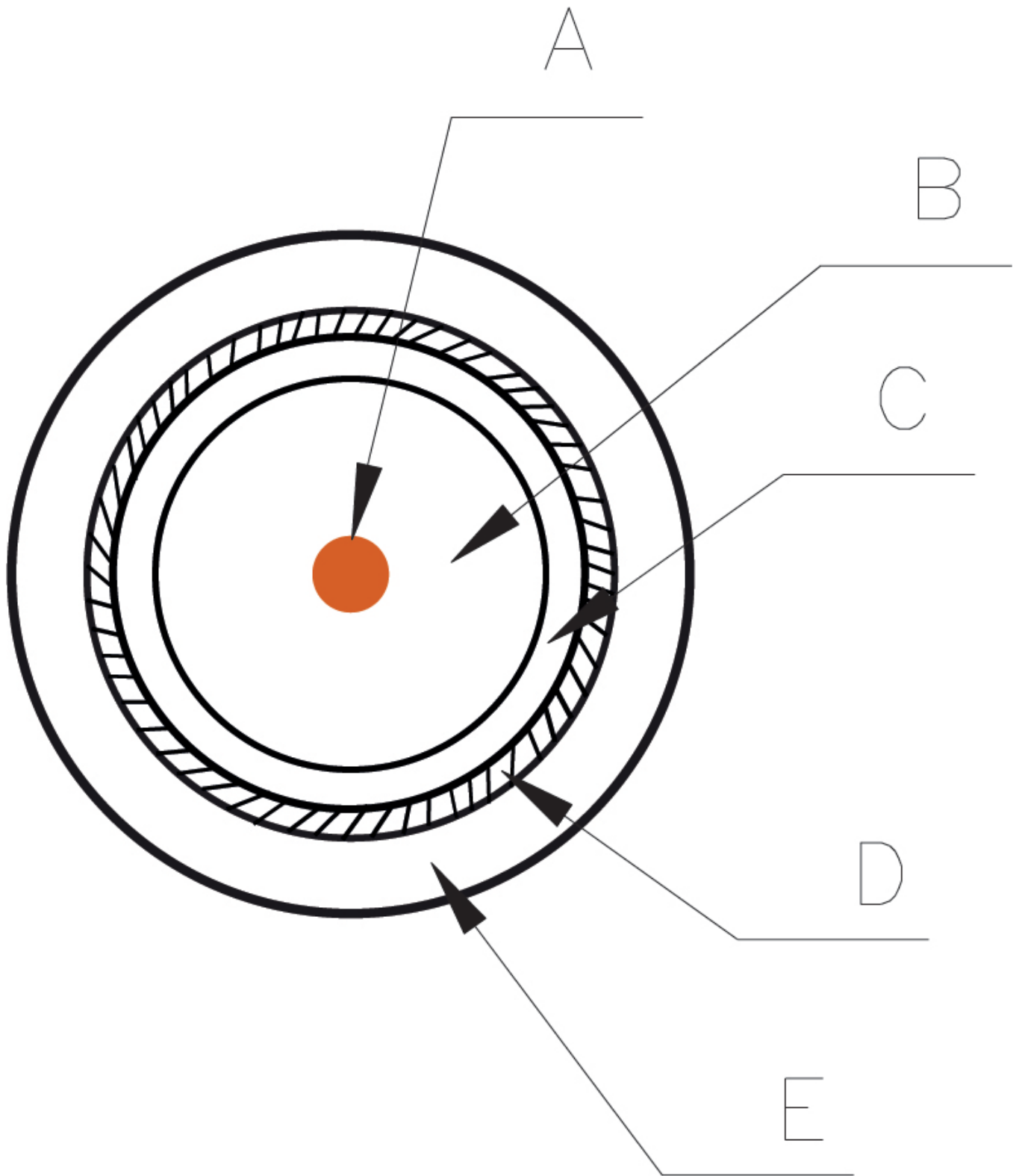
A-Innerledare

B-Dielektrisk

C-Folie

D-Braid

E-Ytterhölje



Tekniska specifikationer : Ref. 212703

Model		CXT-1																			
Cable type		RG-6																			
Standard		EN 50117-9-2																			
Euroclass		Eca																			
Class		A																			
Inner conductor Diameter	mm	1																			
Inner conductor Material		Copper-clad steel (CCS)																			
Inner conductor Resistance	Ω/km	< 105																			
Dielectric Diameter	mm	4,7																			
Dielectric Material		Foam polyethylene (PEE)																			
Dielectric Color		White RAL 9003																			
Overlapped foil		Aluminium + Polyester																			
Braid Material		Aluminium																			
Braid dimensions: No. of carriers (Nc)		16																			
Braid Dimensions: No. of strands per carrier (Ns)		8																			
Braid Dimensions: strand diameter (Ø)	mm	0,12																			
Braid Resistance	Ω/km	< 30																			
Braid Coverage	%	77																			
2nd foil		No																			
2nd foil glued to the dielectric		No																			
Petrol-jelly		No																			
Anti-migrating film		No																			
Outer sheath Diameter	mm	6,7																			
Outer sheath Material		PVC																			
Minimum bending radius	mm	33																			
1GHz shielding	dB	> 75																			
Spark Test	Vac	3000																			
Capacitance	pF/m	54																			
Impedance	Ω	75																			
Velocity ratio	%	82																			
Operating temperature	°C	-30 ... 70																			
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	0,03	0,05	0,05	0,06	0,09	0,15	0,16	0,17	0,19	0,2	0,21	0,24	0,25	0,29	0,31	0,32	0,35	0,36	0,36	0,39
Return losses (min.)	dB	20	20	20	20	20	18	18	18	18	18	18	16	16	16	15	15	15	15	15	15