



## Cavo coassiale CXT-1, 17VAtC.A Euroclasse Eca

Cavo coassiale RG-6 con conduttore interno fabbricato in acciaio ramato e treccia in alluminio (CCS/AI), con ottima copertura della treccia (77%). Un cavo 17VAtC.A, di doppia schermatura e copertura in Policloruro di vinile (PVC).

---

**Art.** 2127

**Art. Logico** CXT1

**EAN13** 8424450137598

---

### Altre caratteristiche

**Colore** Bianco

**Lunghezza** 100,00 m

### Imballo

**Bobina** 100 m

**Scatola** 500 m

**Pallet** 6000 m

### Dati fisici

**Peso netto** 47,00 g

**Peso lordo** 47,00 g

**Larghezza** 6,00 mm

**Altezza** 1.000,00 mm

**Profondità** 6,00 mm

**Peso del prodotto principale** 36,00 g

---

### Si distingue per

- Conduttore interno fabbricato in acciaio ramato e treccia in alluminio
- Euroclasse Eca
- Guaina esterna in PVC di colore bianco, per uso interno

- Impedenza caratteristica di 75 ohm
- Disponibile su bobine di diverse lunghezze

## Scopri

---

### **Cavo coassiale classe A con doppia schermatura**

La struttura di questi cavi coassiali con treccia in alluminio ad alta copertura, unita ad una lamina sovrapposta in alluminio e poliestere, fornisce un doppio strato di schermatura. Queste proprietà strutturali consentono di raggiungere livelli eccezionali di attenuazione della schermatura (SA) definiti dalla Classe A:

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

## Dettagli di montaggio

---

### **DETTAGLIO DELLA SEZIONE DEL CAVO**

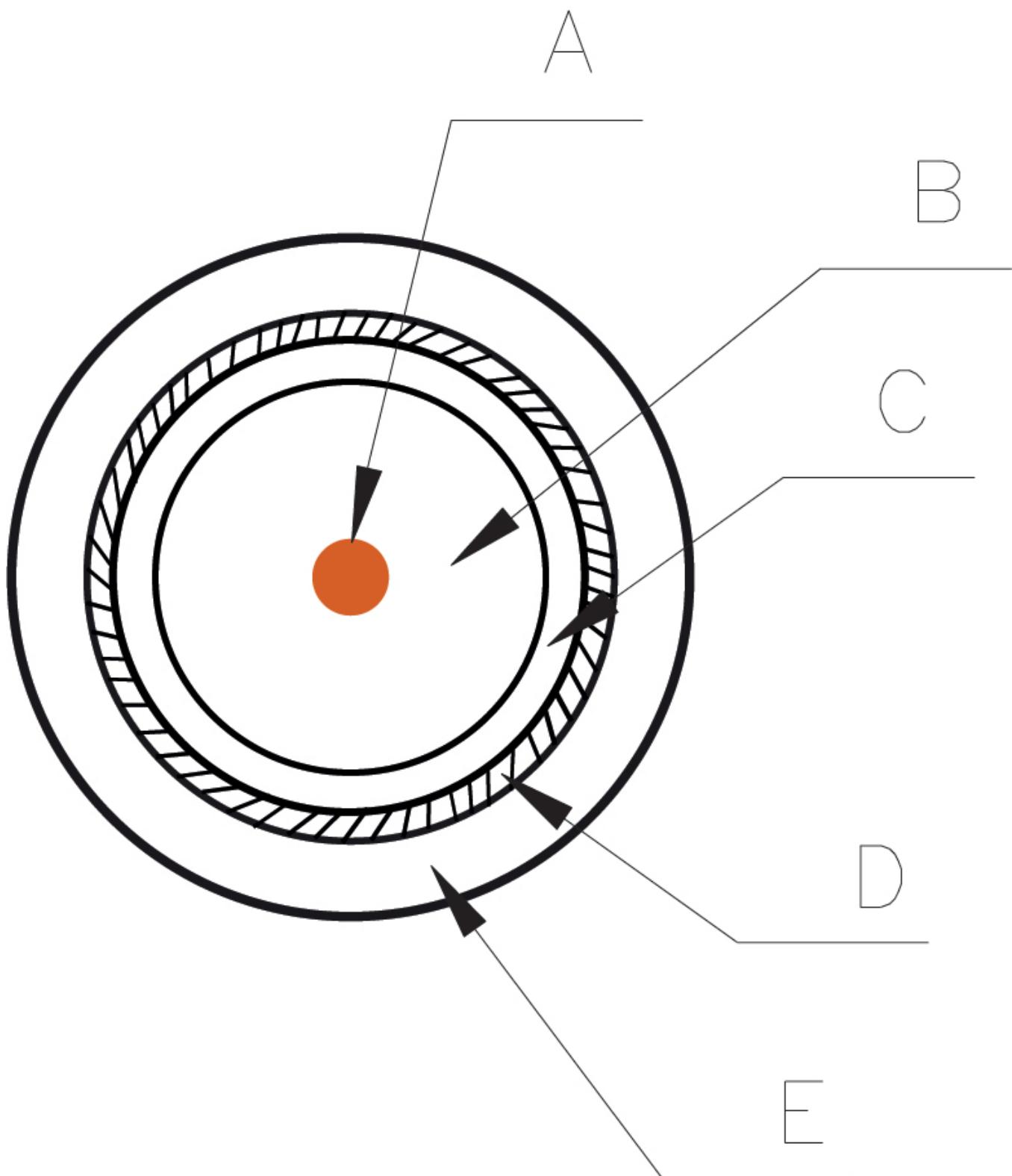
**A**-Conduttore interno

**B**-Dielettrico

**C**-Nastro

**D**-Treccia

**E**-Guaina esterna



## Caratteristiche tecniche : Ref. 2127

Modello			CXT-1
Tipo di cavo			RG-6
Standard			EN 50117-9-2
Euroclasse			Eca
Classe			A
Diametro Conduttore interno	mm		1
Materiale Conduttore interno			Acciaio ramato (CCS)
Resistenza Conduttore interno	Ohm/km		< 105
Diametro Dielettrico	mm		4,7
Materiale Dielettrico			Polietilene espanso (PEE)
Colore Dielettrico			Bianco RAL 9003
Nastro			Alluminio + Poliestere
Materiale Trecia			Alluminio
Dimensioni Trecia: n° di gruppi (Nc)			16
Dimensioni Trecia: n° di fili per gruppo (Ns)			8
Dimensioni Trecia: Diametro del filo (Ø)	mm		0,12
Resistenza Trecia	Ohm/km		< 30
Rivestimento Trecia	%		77
2° Nastro Schermatura			No
2° nastro schermatura incollato al dielettrico			No
Petro-Gel			No
Nastro Antimigrazione			No
Diametro Guaina esterna	mm		6,7
Materiale Guaina esterna			PVC
Raggio minimo di curvatura	mm		33
Schermatura 1GHz	dB		> 85
Spark Test	Vac		3000
Capacità	pF/m		54
Impedenza	Ω		75
Velocità di propagazione	%		82
Temperatura di funzionamento	°C		-30 ... 70
Attenuazione 5MHz	dB/m		0,03
Attenuazione 47MHz	dB/m		0,05
Attenuazione 54MHz	dB/m		0,05
Attenuazione 90MHz	dB/m		0,06
Attenuazione 200MHz	dB/m		0,09
Attenuazione 500MHz	dB/m		0,15
Attenuazione 698MHz	dB/m		0,16
Attenuazione 800MHz	dB/m		0,17
Attenuazione 862MHz	dB/m		0,19
Attenuazione 950MHz	dB/m		0,2
Attenuazione 1000MHz	dB/m		0,21
Attenuazione 1220MHz	dB/m		0,24
Attenuazione 1350MHz	dB/m		0,25
Attenuazione 1750MHz	dB/m		0,29
Attenuazione 2050MHz	dB/m		0,31
Attenuazione 2150MHz	dB/m		0,32
Attenuazione 2200MHz	dB/m		0,35
Attenuazione 2300MHz	dB/m		0,36
Attenuazione 2400MHz	dB/m		0,36
Attenuazione 3000MHz	dB/m		0,39
Perdite di ritorno 5MHz	dB		20
Perdite di ritorno 47MHz	dB		20
Perdite di ritorno 54MHz	dB		20
Perdite di ritorno 90MHz	dB		20
Perdite di ritorno 200MHz	dB		20
Perdite di ritorno 500MHz	dB		18
Perdite di ritorno 698MHz	dB		18
Perdite di ritorno 800MHz	dB		18
Perdite di ritorno 862MHz	dB		18
Perdite di ritorno 950MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1000MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1220MHz	dB		16
Perdite di ritorno 1350MHz	dB		16
Perdite di ritorno 1750MHz	dB		16
Perdite di ritorno 2050MHz	dB		15
Perdite di ritorno 2150MHz	dB		15
Perdite di ritorno 2200MHz	dB		15
Perdite di ritorno 2300MHz	dB		15
Perdite di ritorno 2400MHz	dB		15
Perdite di ritorno 3000MHz	dB		15