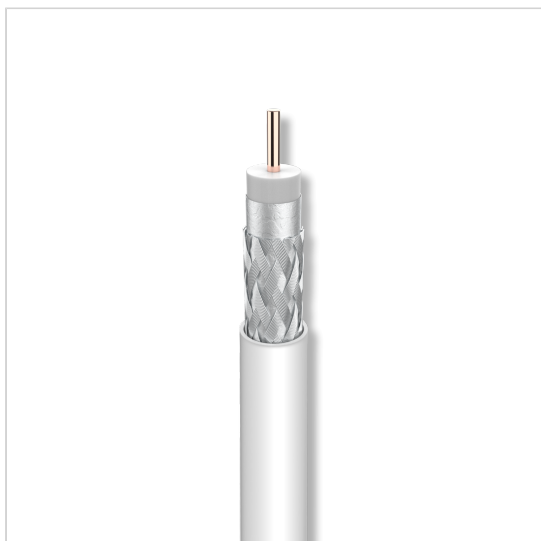




Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

Cavo coassiale T100, 16VAtC

Euroclasse Eca e schermatura classe A

Cavo coassiale RG-6 con conduttore interno fabbricato in rame e treccia in alluminio ramato(Cu/Al), con ottima copertura della treccia (77%). Un cavo 16VAtC, di doppia schermatura e copertura in PVC.

Art.2126	100m (bobina di cartone)
	ID.NR T100
	EAN13 8424450137550
Art.212604	250m (scatola dispensadora di cartone)
	ID.NR
	EAN13 8424450151693
Art.212606	500m (bobina di legno)
	ID.NR
	EAN13 8424450209707

Si distingue per

- Conduttore interno fabbricato in rame e treccia in alluminio
- Schermatura in classe A
- Euroclasse Eca

Scopri

Cavo coassiale a doppio strato e classe A

Con 2 strati di copertura, questi cavi offrono una buona schermatura grazie ad una maglia di grande copertura.

Le loro proprietà costruttive lo rendono classe A, conforme alla norma EN 50117:

- A 5 - 30 MHz => TI < 5 mΩ/m
- A 5 - 1000 MHz => SA > 85 dB

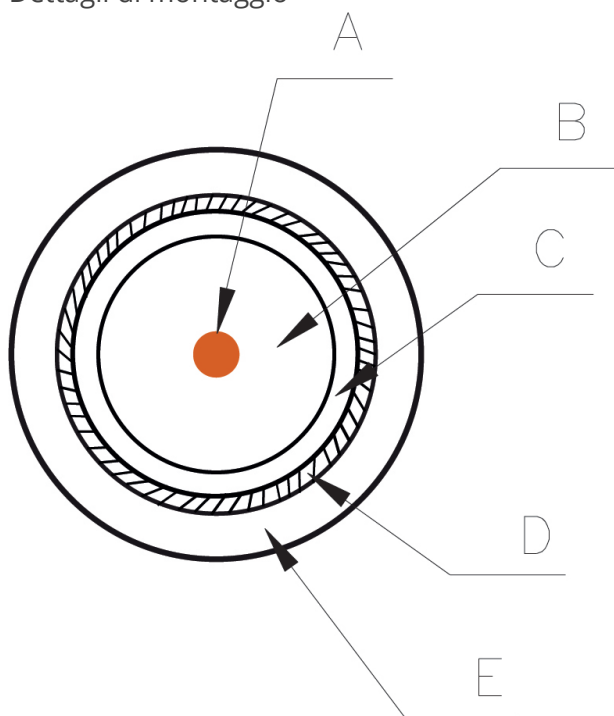
- A 1000 - 2000 MHz => SA > 75 dB
- A 2000 - 3000 MHz => SA > 65 dB

Dove l'impedenza di trasferimento (TI) definisce l'efficacia della schermatura a basse frequenze e l'attenuazione di schermatura (SA) lo definisce tra 30 e 3000 Mhz.

Ulteriore informazione

(Clicca per vedere l'immagine)

Dettagli di montaggio



DETTAGLIO DELLA SEZIONE DEL CAVO

- A**-Conduttore interno
- B**-Dielettrico
- C**-Nastro
- D**-Treccia
- E**-Guaina esterna

Caratteristiche tecniche

Modello		T-100																						
Tipo di cavo		RG-6																						
Standard		EN 50117-9-2																						
Euroclasse		Eca																						
Classe		A																						
Diametro Conduttore interno	mm	1,13																						
Materiale Conduttore interno		Rame (Cu)																						
Resistenza Conduttore interno	Ω/km	< 20																						
Diametro Dielettrico	mm	4,7																						
Materiale Dielettrico		Polietilene espanso (PEE)																						
Colore Dielettrico		Bianco RAL 9003																						
Nastro		Alluminio + Poliestere + Alluminio																						
Materiale Treccia		Alluminio																						
Dimensioni Treccia: n° di gruppi (Nc)		16																						
Dimensioni Treccia: n° di fili per gruppo (Ns)		8																						
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm	0,12																						
Resistenza Treccia	Ω/km	< 27																						
Rivestimento Treccia	%	77																						
2° Nastro Schermatura		No																						
2° nastro schermatura incollato al dielettrico		No																						
Petro-Gel		No																						
Nastro Antimigrazione		No																						
Diametro Guaina esterna	mm	6,6																						
Materiale Guaina esterna		PVC																						
Raggio minimo di curvatura	mm	33																						
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ/m	< 5																						
Schermatura 1GHz	dB	> 85																						
Spark Test	Vac	3000																						
Capacità	pF/m	52																						
Impedenza	Ω	75																						
Velocità di propagazione	%	85																						
Temperatura di funzionamento	°C	-30 ... 70																						
Frequenze		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			
Attenuazione (typ.)	dB/m		0,02	0,05	0,05	0,06	0,08	0,14	0,15	0,16	0,17	0,18	0,19	0,21	0,23	0,25	0,28	0,29	0,29	0,3	0,31	0,34		
Perdite di ritorno (min.)	dB					23	23	23	23	23	20	20	20	20	20	18	18	18	16	16	16	16	16	