



Prolunga coassiale classe A Connettori PROEasyF "IEC" maschio – femmina

Prolunga coassiale preconnettorizzata con connettori IEC PROEasyF, maschio su un'estremità (art. 413210) e femmina (art. 413310) nell'altra. Realizzato con il cavo T-200plus (art. 213002), un cavo coassiale di doppia schermatura e classe A. Il loro utilizzo è per la connessione tra la presa ed il dispositivo TV.

Viene fornito in blister, in scatole da 8 pz.

Art.	431001
Art. Logico	TAK15LTE
EAN13	8424450160541

Altre caratteristiche

Colore	Grigio
Lunghezza	1,50 m

Imballo

Blister	1 pz.
Scatola	8 pz.
Vassoio	40 pz.
Pallet	600 pz.

Dati fisici

Peso netto	200,00 g
Peso lordo	200,00 g
Larghezza	31,00 mm
Altezza	1.532,00 mm
Profondità	19,00 mm
Peso del prodotto principale	36,00 g

Si distingue per

- Conduttori del cavo fabbricati in rame
- Doppia schermatura in classe A. Euroclasse Dca
- Connettori PROEasyF inseriti con schermatura classe A+

Caratteristiche principali

- Guaina esterna in LSFH, di colore grigio
- Disponibile in diverse lunghezze

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 30 - 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.

Caratteristiche tecniche : Ref. 431001

Standard		EN 50117-9-2
Euroclasse		Dca
Euroclasse: Fumo		s2
Euroclasse: Gocce		d2
Euroclasse: Acidità		a1
Classe		A
Diametro Conduttore interno	mm	1,2
Materiale Conduttore interno		Rame (Cu)
Resistenza Conduttore interno	Ohm/km	< 16
Diametro Dielettrico	mm	5
Materiale Dielettrico		Polietilene espanso (PEE)
Colore Dielettrico		Arancione RAL 1007
Nastro		Rame + Poliestere
Materiale Treccia		Rame
Dimensioni Treccia: n° di gruppi (Nc)		16
Dimensioni Treccia: n° di fili per gruppo (Ns)		9
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm	0,11
Resistenza Treccia	Ohm/km	< 12
Rivestimento Treccia	%	76
2° Nastro Schermatura		No
2° nastro schermatura incollato al dielettrico		No
Petro-Gel		No
Nastro Antimigrazione		No
Diametro Guaina esterna	mm	6,9
Materiale Guaina esterna		LSFH
Raggio minimo di curvatura	mm	34,5
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ /m	< 5
Schermatura 1GHz	dB	> 85
Lunghezza del cavo	m	1,5
Tipo di connettore 1		PROEasyF "IEC" maschio
Tipo di connettore 2		PROEasyF "IEC" femmina
Spark Test	Vac	3000
Capacità	pF/m	55
Impedenza	Ω	75
Velocità di propagazione	%	82
Temperatura di funzionamento	°C	-25 ... 70
Attenuazione 5MHz	dB/100m	0,01
Attenuazione 47MHz	dB/100m	0,04
Attenuazione 54MHz	dB/100m	0,04
Attenuazione 90MHz	dB/100m	0,05
Attenuazione 200MHz	dB/100m	0,07
Attenuazione 500MHz	dB/100m	0,12
Attenuazione 698MHz	dB/100m	0,14
Attenuazione 800MHz	dB/100m	0,15
Attenuazione 862MHz	dB/100m	0,16
Attenuazione 950MHz	dB/100m	0,17
Attenuazione 1000MHz	dB/100m	0,17
Attenuazione 1220MHz	dB/100m	0,19
Attenuazione 1350MHz	dB/100m	0,2
Attenuazione 1750MHz	dB/100m	0,23
Attenuazione 2050MHz	dB/100m	0,25
Attenuazione 2150MHz	dB/100m	0,26
Attenuazione 2200MHz	dB/100m	0,27
Attenuazione 2300MHz	dB/100m	0,27
Attenuazione 2400MHz	dB/100m	0,27
Attenuazione 3000MHz	dB/100m	0,3