



## Prolunga coassiale classe A++

Prolunga coassiale preconnettorezzata con Connettori IEC a compressione, maschio su un'estremità (art. 3818) e femmina (art. 3819) nell'altra. Realizzato con il cavo di qualità SK2000plus (art. 4138xx), un Cavo coassiale di tripla schermatura e classe A++.

Oltre ad essere utilizzato per il collegamento tra la presa ed il televisore, può essere utilizzato anche in applicazioni professionali.

Viene fornito in confezione singola con gancio.

---

**Art.** 385202

**Art. Logico** TAK2050

**EAN13** 4031136022174

---

### Altre caratteristiche

**Colore** Bianco

**Lunghezza** 5,00 m

### Imballo

**Borsa** 1 pz.

**Scatola** 15 pz.

### Dati fisici

**Peso netto** 279,00 g

**Peso lordo** 279,00 g

**Larghezza** 11,00 mm

**Altezza** 5.062,00 mm

**Profondità** 11,00 mm

**Peso del prodotto principale** 279,00 g

---

### Si distingue per

- Conduttori del Cavo coassiale fabbricati in rame
- Triple schermatura in classe A++. Euroclasse Eca

## Caratteristiche principali

---

- Guaina esterna in PVC di colore bianco
- Disponibile in diverse lunghezze

## Scopri

---

### Cavo coassiale trishield (TSH) di classe A++

Con 3 strati di schermatura (trishield), questi cavi sono quelli che forniscono una maggiore immunità alle interferenze, in quanto hanno un elevato schermatura. Il suo utilizzo è consigliato in percorsi con elevati livelli di rumore elettromagnetico.

Le sue proprietà costruttive lo rendono di Classe A++, conforme allo standard EN 50117:

- A 5 - 30 MHz => TI < 0,9 mΩ/m
- A 30 - 1000 MHz => SA > 105 dB
- A 1000 - 2000 MHz => SA > 95 dB
- A 2000 - 3000 MHz => SA > 85 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. 385202

Standard			EN 50117-2-4
Euroclasse			Eca
Classe			A++
Diametro Conduttore interno	mm		1,02
Materiale Conduttore interno			Rame (Cu)
Resistenza Conduttore interno	Ohm/km		< 22
Diametro Dielettrico	mm		4,6
Materiale Dielettrico			Polietilene espanso (PEE)
Colore Dielettrico			Bianco RAL 9003
Nastro			Alluminio + Poliestere + Alluminio
Materiali Treccia			Rame stagnato (CuSn)
Dimensioni Treccia: n° di gruppi (Nc)			24
Dimensioni Treccia: n° di fili per gruppo (Ns)			7
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm		0,1
Resistenza Treccia	Ohm/km		< 10,5
Rivestimento Treccia	%		82
2° Nastro Schermatura			Si
2° nastro schermatura incollato al dielettrico			No
Petro-Gel			No
Nastro Antimigrazione			No
Diametro Guaina esterna	mm		6,7
Materiale Guaina esterna			PVC
Spressore Guaina esterna	mm		0,3
Raggio minimo di curvatura	mm		33,5
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ /m		< 0,9
Schermatura 1GHz	dB		> 105
Lunghezza del cavo	m		5
Tipo di connettore 1			A compressione "IEC" maschio
Tipo di connettore 2			A compressione "IEC" femmina
Spark Test	Vac		3000
Capacità	pF/m		54
Impedenza	Ω		75
Velocità di propagazione	%		84
Temperatura di funzionamento	°C		-30 ... 70
Attenuazione 5MHz	dB/m		0,02
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		0,14
Attenuazione 698MHz	dB/m		0,17
Attenuazione 800MHz	dB/m		0,19
Attenuazione 862MHz	dB/m		0,19
Attenuazione 950MHz	dB/m		0,19
Attenuazione 1000MHz	dB/m		0,21
Attenuazione 1220MHz	dB/m		0,22
Attenuazione 1350MHz	dB/m		0,25
Attenuazione 1750MHz	dB/m		0,28
Attenuazione 2050MHz	dB/m		0,3
Attenuazione 2150MHz	dB/m		0,31
Attenuazione 2200MHz	dB/m		0,31
Attenuazione 2300MHz	dB/m		0,32
Attenuazione 2400MHz	dB/m		0,33
Attenuazione 3000MHz	dB/m		0,36
Perdite di ritorno 5MHz	dB		23
Perdite di ritorno 47MHz	dB		23
Perdite di ritorno 54MHz	dB		23
Perdite di ritorno 90MHz	dB		23
Perdite di ritorno 200MHz	dB		23
Perdite di ritorno 500MHz	dB		20
Perdite di ritorno 698MHz	dB		20
Perdite di ritorno 800MHz	dB		20
Perdite di ritorno 862MHz	dB		20
Perdite di ritorno 950MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1000MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1220MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1350MHz	dB		18
Perdite di ritorno 1750MHz	dB		18
Perdite di ritorno 2050MHz	dB		18
Perdite di ritorno 2150MHz	dB		18
Perdite di ritorno 2200MHz	dB		18
Perdite di ritorno 2300MHz	dB		18
Perdite di ritorno 2400MHz	dB		18
Perdite di ritorno 3000MHz	dB		18