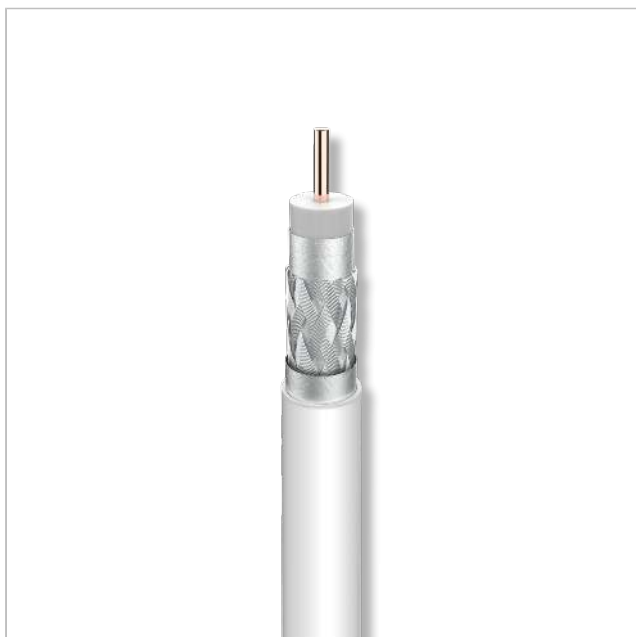




Cavo coassiale SK6Fplus, 19VAtC.A Euroclasse Eca e schermatura classe A+

Cavo coassiale RG-6 con conduttore interno fabbricato in acciaio ramato e treccia in alluminio (CCS/Al) con una buona copertura della treccia (60%). Tripla schermatura (TSH) perchè ha un secondo foglio aggiuntivo di schermatura. Un cavo 19VAtC.A, con guaina PVC.

Art.	414832
Art. Logico	SK6FPLUS-B
EAN13	8424450211502

Altre caratteristiche

Colore	Bianco
Lunghezza	250,00 m

Imballo

Scatola	250 m
Pallet	6000 m

Dati fisici

Peso netto	44,00 g
Peso lordo	44,00 g
Larghezza	7,00 mm
Altezza	1.000,00 mm
Profondità	7,00 mm
Peso del prodotto principale	44,00 g

Si distingue per

- Conduttore interno fabbricato in acciaio ramato e treccia in alluminio
- Schermatura in classe A+

- Euroclasse Eca

Caratteristiche principali

- Guaina esterna in PVC di colore bianco
- Impedenza caratteristica di 75 ohm
- Disponibile su bobine di 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'elevata 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 < 2,5 mΩ/m
- A 5 - 1000 MHz => SA > 95 dB
- A 1000 - 2000 MHz => SA > 85 dB
- A 2000 - 3000 MHz => SA > 75 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.

Dettagli di montaggio

DETTAGLIO DELLA SEZIONE DEL CAVO

A-Conduttore interno

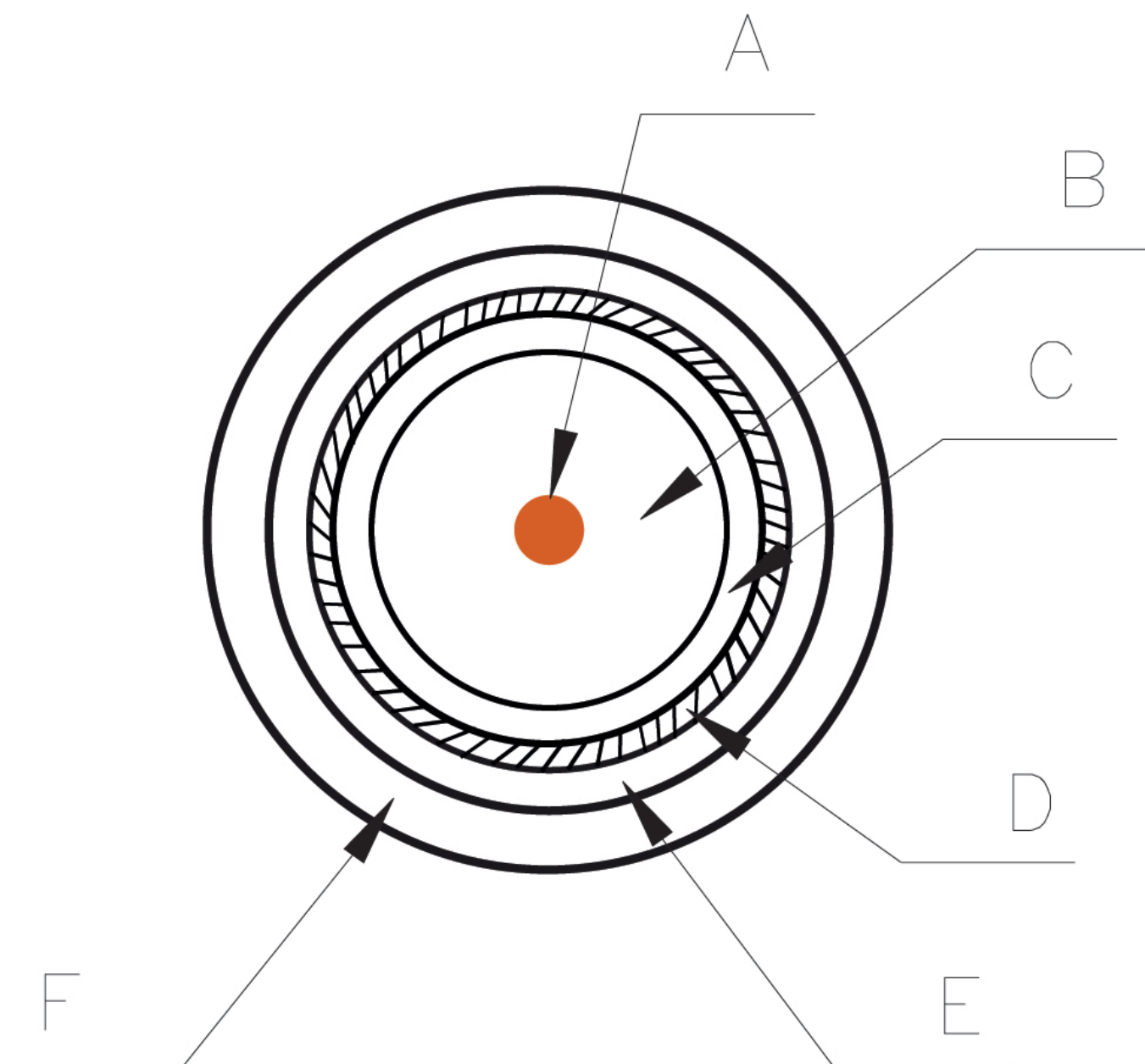
B-Dielettrico

C-Nastro

D-Treccia

E-2° nastro

F-Guaina esterna



Caratteristiche tecniche : Ref. 414832

Modello		SK6Fplus																			
Tipo di cavo		RG-6																			
Standard		EN 50117-9-2																			
Euroclasse		Eca																			
Classe		A+																			
Diametro Conduttore interno	mm	1,02																			
Materiale Conduttore interno		Acciaio ramato (CCS)																			
Resistenza Conduttore interno	Ω/km	< 110																			
Diametro Dielettrico	mm	4,6																			
Materiale Dielettrico		Polietilene espanso (PEE)																			
Colore Dielettrico		Bianco RAL 9003																			
Nastro		Alluminio + Poliestere																			
Materiale Treccia		Alluminio																			
Dimensioni Treccia: n° di gruppi (Nc)		16																			
Dimensioni Treccia: n° di fili per gruppo (Ns)		6																			
Dimensioni Treccia: Diametro del filo (Ø)	mm	0,115																			
Resistenza Treccia	Ω/km	< 30																			
Rivestimento Treccia	%	60																			
2° Nastro Schermatura		Si																			
2° nastro schermatura incollato al dielettrico		No																			
Petro-Gel		No																			
Nastro Antimigrazione		No																			
Diametro Guaina esterna	mm	6,8																			
Materiale Guaina esterna		PVC																			
Raggio minimo di curvatura	mm	34																			
Impedenza di trasferimento (5-30MHz)	mΩ/m	< 2,5																			
Schermatura 1GHz	dB	> 95																			
Spark Test	Vac	3000																			
Capacità	pF/m	53																			
Impedenza	Ω	75																			
Velocità di propagazione	%	82																			
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	0,1	0,15	0,17	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,25	0,29	0,31	0,32	0,33	0,33	0,34	0,4
Perdite di ritorno (min.)	dB	20	20	20	20	20	18	18	18	18	18	18	16	16	16	15	15	15	15	15	15