



Cable coaxial clase A+ sin conectores, Triple Blindaje

Cable coaxial RG-6 sin conectores, con vivo fabricado en acero cobreado y malla en aluminio (CCS/Al) con una buena cobertura del trenzado (60%). Es de triple blindaje (TSH) por lo que tiene una segunda lámina adicional de blindaje extra.

Además de utilizarse para la conexión entre la toma y dispositivos de TV, también puede utilizarse en aplicaciones profesionales.

Ref.	4371
EAN13	8424450043714

Otras características

Color	Blanco
Longitud	10,00 m

Embalajes

Blister	1 Unidades
Caja	10 Unidades
Cubeta	20 Unidades

Datos físicos

Peso neto	400,00 g
Volumen bruto	2,50 dm³
Peso bruto	400,00 g
Anchura	140,00 mm
Altura	59,00 mm
Profundidad	140,00 mm

Destaca por

- Conductor interno fabricado en acero cobreado y malla en aluminio
- Triple blindaje y apantallamiento de clase A+. Euroclase Eca
- Cobertura exterior de PVC en color blanco, para uso en interior
- Disponible en diferentes longitudes

Descubre

Cable coaxial trishield (TSH) de Clase A++

Con 3 capas de blindaje (trishield), estos cables son los que aportan mayor inmunidad a las interferencias, ya que tienen un altísimo apantallamiento. Su uso es recomendado en recorridos con altos niveles de ruido electromagnético.

Sus propiedades constructivas los hacen Clase A++, cumpliendo según la norma 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

Dónde, la impedancia de transferencia (TI) define la efectividad del apantallamiento a bajas frecuencias, y la atenuación del apantallamiento (SA) la define entre 30 y 3000MHz.

Especificaciones técnicas : Ref. 4371

Modelo		SK6Fplus
Tipo de cable		RG-6
Estándar		EN 50117-2-4
Euroclase		Eca
Clase		A+
Diámetro Conductor central	mm	1,02
Material Conductor central		Acero cobreado (CCS)
Resistencia Conductor central	Ohm/km	< 110
Diámetro Dieléctrico	mm	4,6
Material Dieléctrico		Polietileno Expanso (PEE)
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003
Lámina interior		Aluminio + Poliéster
Material Malla		Aluminio
Dimensiones Malla: n° grupos de hilos (Nc)		16
Dimensiones Malla: n° de hilos por grupo (Ns)		6
Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø)	mm	0,115
Resistencia Malla	Ohm/km	< 30
Cobertura Malla	%	60
2ª lámina de blindaje		Si
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No
Petro-Gel		No
Lámina antimigratoria		No
Diámetro Cubierta exterior	mm	6,8
Material Cubierta exterior		PVC
Espesor Cubierta exterior	mm	0,3
Radio de curvatura mínimo	mm	34
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	mΩ /m	< 2,5
Blindaje a 1GHz	dB	> 95
Spark Test	Vac	3000
Capacidad	pF/m	53
Impedancia	Ω	75
Velocidad de propagación mín.	%	82
Temperatura de funcionamiento	°C	-30 ... 70
Atenuación 5MHz	dB/m	0,02
Atenuación 47MHz	dB/m	0,05
Atenuación 54MHz	dB/m	0,05
Atenuación 90MHz	dB/m	0,06
Atenuación 200MHz	dB/m	0,1
Atenuación 500MHz	dB/m	0,15
Atenuación 698MHz	dB/m	0,17
Atenuación 800MHz	dB/m	0,19
Atenuación 862MHz	dB/m	0,2
Atenuación 950MHz	dB/m	0,2
Atenuación 1000MHz	dB/m	0,22
Atenuación 1220MHz	dB/m	0,22
Atenuación 1350MHz	dB/m	0,25
Atenuación 1750MHz	dB/m	0,29
Atenuación 2050MHz	dB/m	0,31
Atenuación 2150MHz	dB/m	0,31
Atenuación 2200MHz	dB/m	0,32
Atenuación 2300MHz	dB/m	0,33
Atenuación 2400MHz	dB/m	0,34
Atenuación 3000MHz	dB/m	0,4