

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.	435501
EAN13	8424450167465

Otras características	
Color	Blanco
Longitud	20,00 m

Embalajes	
Film	1 Unidades
Palé	8640 Unidades

Datos físicos	
Peso neto	900,00 g
Volumen bruto	2,30 dm ³
Peso bruto	900,00 g
Anchura	6,00 mm
Altura	20.000,00 mm
Profundidad	6,00 mm
Peso del producto principal	800,00 g

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. 435501

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
Perdidas de retorno 5MHz	dB	20
Perdidas de retorno 47MHz	dB	20
Perdidas de retorno 54MHz	dB	20
Perdidas de retorno 90MHz	dB	20
Perdidas de retorno 200MHz	dB	20
Perdidas de retorno 500MHz	dB	18
Perdidas de retorno 698MHz	dB	18
Perdidas de retorno 800MHz	dB	18
Perdidas de retorno 862MHz	dB	18
Perdidas de retorno 950MHz	dB	18
Perdidas de retorno 1000MHz	dB	18
Perdidas de retorno 1220MHz	dB	16
Perdidas de retorno 1350MHz	dB	16
Perdidas de retorno 1750MHz	dB	16
Perdidas de retorno 2050MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2150MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2200MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2300MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2400MHz	dB	15
Perdidas de retorno 3000MHz	dB	15