



## Chicote coaxial Classe A++

Chicote coaxial pré-conectorizado com conectores CEI de compressão, macho numa extremidade (ref. 3818) e fêmea (ref. 3819) na outra. Realizado com o cabo coaxial de qualidade SK2000plus (ref. 4138xx). Um cabo coaxial de Tripla blindagem e Classe A++. Para além da utilização para a ligação entre tomada e televisor, pode também ser utilizado para aplicações profissionais. Fornecido em bolsa individual.

Ref.	3852
	TAK2015
EAN13	4031136022150

### Outras características

Cor	Branco
Comprimento	1,50 m

### Embalagem

Bolsa	1 uni.
Caixa	30 uni.

### Dados físicos

Peso líquido	111,00 g
Peso bruto	111,00 g
Largura	11,00 mm
Altura	1.562,00 mm
Profundidade	11,00 mm
Peso do produto principal	111,00 g

### Destaca-se por

- Condutores do cabo coaxial fabricados em cobre

- Tripla blindagem e Blindagem de Classe A++. Euroclasse Eca

## Características principais

---

- Cobertura exterior de PVC em cor branco
- Disponível em diferentes comprimentos

## Descubra

---

### **Cabo coaxial trishield (TSH) de Classe A++**

Com 3 camadas de blindagem (trishield), estes cabos garantem maior imunidade às interferências, dado o seu alto isolamento. A sua aplicação é recomendada em locais com altos níveis de ruído eletromagnético.

As suas propriedades construtivas garantem a Classe A++, cumprindo a 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

A impedância de transferência (TI) define a efetividade do isolamento a baixas frequências, e a atenuação de isolamento (SA) a define entre 30 e 3000MHz.

## Especificações técnicas : Ref. 3852

Standard		EN 50117-2-4																			
Euroclasse		Eca																			
Classe		A++																			
Diâmetro Condutor central	mm	1,02																			
Material Condutor central		Cobre (Cu)																			
Resistência Condutor central	Ω/km	< 22																			
Diâmetro Dielétrico	mm	4,6																			
Material Dielétrico		Polietileno Expandido (PEE)																			
Cor Dielétrico		Branco RAL 9003																			
Lâmina interior		Alumínio + Poliéster + Alumínio																			
Material Malha		Cobre estanhado (CuSn)																			
Dimensões Malha: nº grupos de fios (Nc)		24																			
Dimensões Malha: nº fios por grupo (Ns)		7																			
Dimensões Malha: Diâmetro do fio (Ø)	mm	0,1																			
Resistência Malha	Ω/km	< 10,5																			
Cobertura Malha	%	82																			
2ª lâmina de blindagem		Sim																			
2ª lâmina de blindagem colada ao dielétrico		Não																			
Petro-Gel		Não																			
Lâmina antimigratória		Não																			
Diâmetro Cobertura exterior	mm	6,7																			
Material Cobertura exterior		PVC																			
Espessura Cobertura exterior	mm	0,3																			
Raio mínimo de curvatura	mm	33,55																			
Impedância de transferência (5-30MHz)	mΩ/m	< 0,9																			
Blindagem 1GHz	dB	> 105																			
Tipo de conector 1		"CEI" macho de compressão																			
Tipo de conector 2		"CEI" fêmea de compressão																			
Spark Test	Vac	3000																			
Capacidade	pF/m	54																			
Impedância	Ω	75																			
Velocidade de propagação	%	84																			
Temperatura de trabalho	°C	-30 ... 70																			
Frequências		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
Atenuação (typ.)	dB/m	0,02	0,05	0,05	0,06	0,09	0,14	0,17	0,19	0,19	0,19	0,21	0,22	0,25	0,28	0,3	0,31	0,31	0,32	0,33	0,36