

CABO COAXIAL RF 4mm

O cabo coaxial RF 4mm fabricado na Telecam, é um produto desenvolvido para instalação em circuito fechado de TV (CFTV) e câmeras de segurança, o cabo coaxial RF 4mm carrega os dois condutores de alimentação no mesmo cabo, otimizando a instalação. Esse produto conta com dois tipos de configuração na alimentação, são eles: bipolar interno (vias de alimentação dentro do cabo junto com a malha) ou bipolar externo (vias de alimentação na parte externa do cabo, formando a figura "8"). Também conta com 2 tipos de malha, são elas: malha em liga de cobre ou alumínio.





Imagem meramente ilustrativa.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MATERIAIS

Cond. núcleo/aliment.:	Cobre nu, 26AWG.
Isolação núcleo:	Polietileno de baixa densidade (PE BD).
Tipos de blindagem/malha:	Liga de cobre, 80% de cobertura. Alumínio, 80% de cobertura.
Isolação alimentação:	Polietileno de alta densidade (PE AD).
Cobertura:	Composto PVC 70°C.

PROPRIEDADES

Cores da alimentação:	
Cor da cobertura:	
Acondicionamento:	Rolos de 100 ou 300m, Bobinas de 300, 500 ou 1.000m.

DADOS CONSTRUTIVOS

Malha	Tipo de alim. bipolar	Código	Diâm. cond. central e aliment. (mm)	Diâm. núcleo (mm)	Diâm. aliment. (mm)	Diâm. cobertura (mm)	Imped. (Ω)	Resist. elétr. máx. à 20°C (Ω/km)	Resist. Isol. mín. à 20°C (MΩ/km)	Peso (kg/km)
Liga de cobre	Interno	200604800	0,40	2,10	0,85	4,20	75	174,00	5.000	16,73
	Externo	200604900				3,40X5,55				18,70
Alumínio	Interno	200604500				4,15				15,80
	Externo	200604600				3,35X5,50				16,75

*Dimensionais e peso em valores nominais.

Atenuação de transmissão máx.

1 MHz	1,80 dB/100m
2 MHz	2,47 dB/100m
3 MHz	3,03 dB/100m
4 MHz	3,50 dB/100m
5 MHz	3,91 dB/100m
10 MHz	5,54 dB/100m
15 MHz	6,80 dB/100m
20 MHz	7,86 dB/100m



TELECAM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA

R. Liberata Bueno Vieira, 32 - Campinas/SP

Bosque das palmeiras - CEP: 13086-734

CNPJ: 04.051.666/0001-20

I.E.: 244.859.870.119

Telefone: +55 19 3757 1230

www.telecamcabos.com.br

A Telecam reserva-se ao direito de alterar sem aviso prévio as características técnicas, pesos e dimensionais informados nessa especificação.

