

CABLE COAXIAL PARA ANTENA CCW96TV



Aplicación

Cable coaxial para la transmisión de señales de antena de TV. Fabricado cumpliendo las normativas reglamentarias.

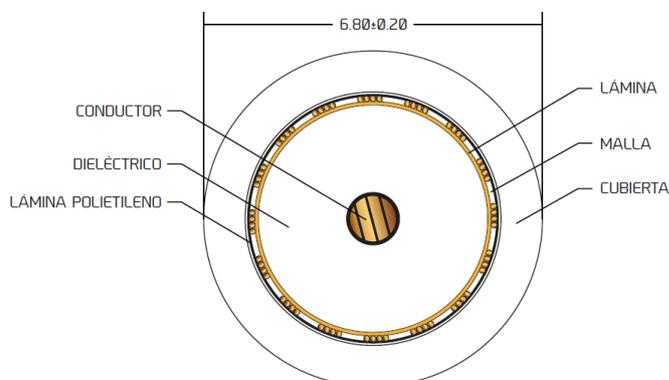
Puede utilizarse en instalaciones interiores de cableado horizontal o secundario entre rosetas y centros de distribución.

A lo largo de la cubierta del cable se detalla la referencia del cable, características, clasificación CPR y un sistema de marcado de metros decreciente. Este sistema marca los metros de cable de 100 a 0 metros, de manera que, según se dispensa el cable, puede saberse fácilmente la cantidad de metros restantes hasta el final del carrete o rollo.

Normativa

EN 50581:2010 y EN 50575:2014+A1:2016.

Esquema



Características

Conductor

Tipo	Conductor Solido Unifilar
Material	Cobre
Diámetro Ø mm	1/1.1±10%
Calibre	AWG 18
Resistencia Ω/ Km	22

Dieléctrico

Material	PEE - Polietileno Expandido
Diámetro exterior mm	4.70±0.10
Grosor medio mm	1.85
Color	Blanco

Lámina interior

Material	Aluminio bañado en cobre + Poliéster
----------	--------------------------------------

Malla

Material	CCA
Trenzado	96 hilos - 16x6x0.12±0.002mm
Cobertura	70,5%

Cubierta exterior

Material	PVC Libre de plomo cubierto de polietileno negro
Diámetro mm	6.8±0.20
Grosor mm	0.75
Reacción al fuego (CPR)	CPR Dca - s2, d2, a2
Color	Blanco
Color texto de marcado	Negro

Características eléctricas

Impedancia Ω	75± 3
Capacidad nominal mutua nF/Km	50
Velocidad relativa %	86%
Resistencia de conductor Ω/ Km	22
Radio de curvatura mínimo	8 veces el diámetro del cable
Longitud del cable m	100 mts o 500 mts
Empaquetado Tipo	Carrete
Peso Kg	39,2 Kg/Km

Frecuencia de respuesta

Frecuencia (MHZ)	Atenuación Máxima (dB/100vm)
55	4.6
100	5.8
400	11.6
800	17.0
862	17.5
1000	19.0
1350	22.5
1750	26.0
2150	28.5