

CABLE TV FAT 1,65/7,2 FRLSZH UV



Características

Cable coaxial antena TV para bajada de antena exterior e interior. Redes de cable y tele distribución.

Aplicaciones

- Bajada de antena
- Instalaciones exterior/interior
- Tele distribución urbanizaciones
- Canalización subterránea

Normativa

Actualización de reglamento de ICT2 (R.D. 346/2011), según BOE Orden ECE/983/2019

Reglamento de productos de la construcción CPR (CE) 305/2011

UNE EN 50575:2015/A1:2016

Clase CPR Dca s2d2a2

Características físicas

Conductor interior	Cu
∅ mm	1,65
Dieléctrico	PEE-FÍSICO
∅ mm	7,2
Conductor Exterior -Lámina	Al-Pet-Al
Conductor Exterior-Trenza	Cu Sn
Cubierta Exterior	FRLSZH+ UV
Color	Negro
∅ mm	10,1
Radio de curvatura (mm)	60
Peso Aprox. Kg/km	81
Presentación mts.	100/500

Características Eléctricas

Impedancia Característica Ω	75 \pm 2
Capacidad Media (pF/m)	54
Velocidad de propagación (%)	> 83
Resistencia de Bucle (Ω /km)	21

Atenuación (dB /100m)

50 MHz	2,8
100 MHz	3,8
200 MHz	5,3
500 MHz	8,9
800 MHz	11,6
1000 MHz	13,1
1350 MHz	15,6
1750 MHz	18,2
2050 MHz	20
2150 MHz	20,4
2500 MHz	22
3000 MHz	25

Pérdida de Reflexión (dB)

5-470 MHz	\geq 29
470-950 MHz	\geq 27
950-2150 MHz	\geq 25
Eficacia de Apantallamiento (dB)	\geq 90 Clase A +