



Aplicación del producto / Product Application

Transmisión de señales de TV, bajada de antenas parabólicas y colectivas.
Transmission of TV signals, satellite dishes and lowering collective.

Normas / Standards

Real Decreto 346/2011 de 11 de marzo. Anexo I - UNE-EN 50117-2-4 (Interior) UNE-EN 50117-2-5 (Exterior)
Cumple UNE-EN 50575:2015, UNE-EN 50575:2015 A1/2016; UNE-EN 13501-6:2015 en las partes aplicables (EN 60332-1-2:2004/A11:2016, EN 50399:2011/A1:2016, IEC 60754-2:2014, CLC/TS 50576:2016 (E)
Royal Decree 346/2011 of March 11. Annex I - UNE-EN 50117-2-4 (Inside) UNE-EN 50117-2-5 (outside)
Cable family meets UNE-EN 50575:2015, UNE-EN 50575:2015 A1/2016; UNE-EN 13501-6:2015 in the applicable parts (EN 60332-1-2:2004/A11:2016, EN 50399:2011/A1:2016, IEC 60754-2:2014, CLC/TS 50576:2016 (E)

Construcción del cable / Cable Construction

Conductor / Inner conductor	Cobre pulido 1,13mm / Solid bare copper
Dieléctrico / Insulation	Polietileno celular físico Ø5,0mm
1ª Pantalla / First Screen	Cinta de aluminio-poliéster-aluminio / Laminated aluminium-polyester-aluminium foil
2ª Pantalla / Second Screen	Malla de trenza de aluminio 85% / Braid of aluminium wire
Cubierta exterior / Jacket	LSZH Blanco / LSZH White
Diámetro / Diameter	6.8±0.10 mm

Atenuación / Attenuations a 20°C (dB/100m) ±5%

Resistencia conductor int / Inner conductor resistance	<19 Ω/km
Resistencia conductor ext / Outer conductor resistance	<30 Ω/km
Capacidad / Capacitance	52±3 pF
Velocidad propagación / Propagation speed	85%
Impedancia / Impedance	75 Ω
Tensión nominal / Rated Voltage	30V
Temperatura de servicio / Operating temperature	-20°C a 70 °C

Atenuación / Attenuations a 20°C (dB/100m)

50 MHz	4,70	1000 MHz	18,50
100 MHz	6,21	1350 MHz	21,80
200 MHz	8,10	1750 MHz	25,00
800 MHz	16,00	2150 MHz	28,20

Código / Code **Embalaje / Packing**

001005D	Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts
001005BD	Bobina / Drum 100mts