



**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 II - UNE-EN 50117-2-1 (Interior) UNE-EN 50117-2-2 (Exterior)

Royal Decree 346/2011 of March 11. Annex II - UNE-EN 50117-2-1 (Inside) UNE-EN 50117-2-2 (outside)

**Construcción del cable / Cable Construction**

Conductor / Inner conductor	Acero recubierto cobre 1,02mm / CCS
Dieléctrico / Insulation	Polietileno celular físico Ø4,8mm
1ª Pantalla / First Screen	Cinta aluminio poliéster pegada / Bond AL-Pet Shield
2ª Pantalla / Second Screen	Malla de trenza de aluminio 35% / Braid of aluminium wire
Cubierta exterior / Jacket	PVC Blanco / White PE Negro / PE Black
Diámetro / Diameter	6,60 mm

**Características Técnicas / Technical characteristics a 20°C**

Resistencia conductor int / Inner conductor resistance	<140 Ω/km
Resistencia conductor ext / Outer conductor resistance	<69 Ω/km
Capacidad / Capacitance	51±5pF
Velocidad propagación / Propagation speed	84%
Impedancia / Impedance	75±7.5Ω
Temperatura de servicio / Operating temperature	-15°C a 65 °C

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

10 MHz	6,00	862 MHz	18,50
55 MHz	6,70	1000 MHz	20,00
400 MHz	12,80	1350 MHz	23,50
600 MHz	15,90	1750 MHz	27,00
800 MHz	18,00	2150 MHz	31,50

**Código / Code** **Embalaje / Packing**

001000 Rollo / Coil 100mts