



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)
Royal Decree 346/2011 of March 11. Annex I - UNE-EN 50117-2-4 (Inside) UNE-EN 50117-2-5 (outside)

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 | PVC Blanco / White Gris / Grey PE Negro / PE Black |
| Diámetro / Diameter | 7,0 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**

| | |
|----------|--|
| 001005 | Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts |
| 001005B | Bobina / Drum 500mts |
| 001005GR | Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts |
| 001005N | Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts |

Rev.040618

