



Aplicación del producto / Product Application

Se utiliza principalmente para la transmisión de señales de frecuencia de radio.

Use for the transmission of radio frequency signals.

Construcción del cable / Cable Construction

| | |
|------------------------------|--|
| Conductor / Inner conductor | Cobre pulido 2,74mm / Solid annealed bare copper wire |
| Dieléctrico / Insulation | Polietileno solido / Solid PE |
| 1ª Pantalla / Braid | Cinta de aluminio pegada / Bonded Aluminium Foil |
| 2ª Pantalla / Braid | Malla de cobre estañado 90% / Braid of tinned copper wires |
| Diámetro / Diameter | 10,16±0,20mm |
| Cubierta exterior / Jacket | Polietileno / Polyethylene |
| Color exterior / Color cover | Negro / Black |

Propiedades eléctricas / Electrical properties 20°C

| | |
|--|--------------|
| Resistencia Conductor interno / Inner conductor | <4,3(Ω/Km) |
| Resistencia Conductor externo / Outer conductor | <5,9(Ω/Km) |
| Capacidad mutua / Capacitance | <78(nF/Km) |
| Impedancia / Impedance | 50(Ω) |
| Temperatura nominal / Rated temperature | -20° a +70°C |
| Velocidad de propagación / Velocity of propagation | 87,0% |

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

| | |
|----------|-------|
| 50 MHz | 2,90 |
| 150 MHz | 5,00 |
| 900 MHz | 13,70 |
| 1800 MHz | 18,10 |
| 1900 MHz | 20,60 |
| 2000 MHz | 21,20 |
| 2500 MHz | 24,10 |
| 5800 MHz | 39,30 |
| 6000 MHz | 40,10 |

Código / Code

002026
002026B

Embalaje / Packing

Rollo / Coil 100 Mts
Bobinas / Drum 500 Mts

Rev,311017



* Center Cable se reserva el derecho de modificar o cambiar las especificaciones sin previo aviso