

# CABLE TV DIGITAL ICT CC-CU113 C/CA LTE-4G



## 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	Poliétileno celular físico Ø4,85+/-0,15mm
1ª Pantalla / First Screen	Cinta de cobre/poliéster / Laminated copper-polyester foil
2ª Pantalla / Second Screen	Malla de CCA 90% / Braid of CCA wire 90%
Cubierta exterior / Jacket	PVC Blanco / PVC White PE Negro-Marrón / PE Black-Brown LSZH Blanco / LSZH White
Diámetro / Diameter	7,0±0.1mm
Espesor cubierta / Jacket thickness	0.8±0.1mm

## Características Técnicas / Technical characteristics a 20°C

Resistencia conductor int / Inner conductor resistance	<19 Ω/km
Resistencia conductor ext / Outer conductor resistance	<24Ω/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

001007	Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts
001007B	Bobina / Drum 500mts
001007N	Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts
001007MA	Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts
001007LH	Caja 400mts con 4 Carretes 100mts / Box 400mts with 4 Reels 100mts
001007LHB	Bobina / Drum 500mts

Rev.060519

