



## Construcción

<b>Conductor</b>	Hilo de cobre pulido Diámetro: 0,60mm
<b>Aislamiento</b>	Polietileno sólido de alta densidad Identificación: <ul style="list-style-type: none"><li>· 1 par: Blanco, Amarillo</li><li>· 2 pares: Blanco, Verde, Amarillo, Rojo</li></ul>
<b>Fiador</b>	Fiador lateral de acero galvanizado Composición: 7x0,40 mm Carga de rotura: 1500 N
<b>Formación</b>	· 1 par: Par trenzado · 2 pares: Cuadrete en estrella
<b>Cubierta exterior</b>	PVC (Resistente a UV) Color: Negro

## Características técnicas

<b>Resistencia del conductor</b>	65 Ohm/Km Max.
<b>Desequilibrio de resistencia</b>	Valor máximo: 2%
<b>Resistencia de aislamiento</b>	8000 MOhm*Km
<b>Capacidad mutua</b>	52 ± 6 nF/km Max.
<b>Rigidez dieléctrica</b>	Cond-Cond: 3600 V
<b>Atenuación nominal (dB/100m)</b>	0.8 kHz: 1.10 dB/km 1.5 kHz: 1.60 dB/km 3.0 kHz: 2.30 dB/km 40 kHz: 4.5 dB/km 96 kHz: 6.0 dB/km 1 MHz: 19 dB/km
<b>Tª de servicio</b>	-25°C a +70°C
<b>Radio curvatura Min.</b>	10xD

## Aplicación

Cable de acometida exterior de abonado, con cubierta autosoportada mediante fiador de acero para instalación aérea como cable externo de conexión, desde el cable de distribución hasta el abonado.

\*CPR:

Cable apto para instalarse bajo los requerimientos de la normativa CPR (Construction Product Regulation (EU) N°305/2011) de acuerdo con la clasificación (Euroclase) especificada en el presente documento.

## Normativa / Propiedades

<b>Norma Ref. Diseño</b>	Telefónica GT.ER.f5.051
<b>No propagador de la llama</b>	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)
<b>Clasificación CPR (Euroclase)</b>	Eca (Según norma UNE-EN 50575)



## Datos Constructivos

Código	NxS (mm2)	Dimensiones	Peso (kg/km)
20868310	1x2x0.6	8.0 x 4.6	45
20805510	2x2x0.6	8.0 x 4.6	50

### Leyenda

<b>Código</b>	Código Cervi
<b>NxS (mm2)</b>	Número de conductores x Sección (mm2)
<b>Dimensiones</b>	Dimensiones exteriores (mm)
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)