

## Construcción

<b>Conductor</b>	Cuerda de cobre pulido flexible
<b>Aislamiento</b>	PVC (Policloruro de vinilo) Identificación: Colores (Ver tabla adjunta)
<b>Formación</b>	Conductores aislados cableados conjuntamente
<b>Cubierta exterior</b>	PVC (Policloruro de vinilo) Color: Blanco

## Características técnicas

<b>Tensión de servicio</b>	250V (*No apto para su conexión directa a la red de alimentación eléctrica o a otras fuentes de baja impedancia)
<b>Tensión de ensayo</b>	1000 V
<b>Resistencia de aislamiento</b>	10 MOhm*Km
<b>Tª de servicio</b>	-15° a +70°C

## Aplicación

Cable para sistemas de seguridad (alarmas) y aplicaciones de intercomunicación.

\*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>Clasificación CPR (Euroclase)</b>	Eca (Según norma UNE-EN 50575)
<b>No propagador de la llama</b>	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)



## Datos Constructivos

Código	NxS (mm <sup>2</sup> )	Ø (mm)	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
21304311	2x0.20	2.9	10	108
21307311	3x0.20	3.1	15	108
21312211	4x0.20	3.3	15	108
21315211	5x0.20	3.6	20	108
21317511	6x0.20	4	25	108
21320811	8x0.20	4.4	30	108
21323211	10x0.20	5.4	40	108
21325511	12x0.20	5.6	45	108
21326811	14x0.20	5.8	55	108
21328011	16x0.20	6.1	60	108
21330411	20x0.20	7.1	75	108
21304701	2x0.5	4.2	20	39
21307601	3x0.5	4.5	30	39
21312511	4x0.5	4.9	35	39
21315501	5x0.5	5.5	45	39
21317801	6x0.5	6	55	39
21321101	8x0.5	6.7	70	39

### Leyenda

<b>Código</b>	Código Cervi
<b>NxS (mm<sup>2</sup>)</b>	Número de conductores x Sección (mm <sup>2</sup> )
<b>Ø (mm)</b>	Diámetro Exterior Aprox. (mm)
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)
<b>R a 20°C (Ohm/Km)</b>	Resistencia conductor a 20°C (Ohm/km)

## Tabla de colores

Nº conductor	Color aislamiento
1	Rojo
2	Blanco
3	Verde
4	Amarillo
5	Azul
6	Gris
7	Negro
8	Marrón
9	Naranja
10	Violeta
11	Blanco/Rojo (Rosa para el de 12 cond)
12	Gris/Rojo (Marfil para el de 12 cond)
13	Amarillo/Rojo
14	Azul/Rojo
15	Naranja/Rojo
16	Blanco/Negro

N° conductor	Color aislamiento
17	Gris/Negro
18	Rojo/Negro
19	Verde/Negro
20	Amarillo/Negro