

### Construcción

- |                             |                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Conductor</b>         | Cobre electrolítico recocido desnudo.<br>Formación flexible CL.5 s/UNE-EN 60228 |
| <b>2. Aislamiento</b>       | PVC tipo TI52<br>norma UNE EN 50290-2-21<br>Código de colores (Ver tabla)       |
| <b>3. Cableado</b>          | Conductores cableados en capas concéntricas.                                    |
| <b>4. Pantalla</b>          | Cinta de aluminio/poliéster más drenaje de Cu Sn                                |
| <b>5. Cubierta Exterior</b> | PVC tipo TM 52<br>norma UNE EN 50290-2-22<br>Cubierta Color Blanco              |

### Características Técnicas:

<b>Tensión nominal</b>	250 V
<b>Tensión de ensayo</b>	1000 V a. durante 5'
<b>Rango de temperaturas</b>	-15°C a +70°C

### Aplicación:


Destinados a sistemas de seguridad (alarmas) y aplicaciones de telefonía e intercomunicación allí donde se requiera protección frente a ruidos eléctricos.

**Nota:** No debe utilizarse para su conexión directa a la red de alimentación eléctrica o a otras fuentes de baja impedancia.

### Normativa:

**No propagador de la llama** UNE-EN 60332-1



<b>Código:</b>	211 / 212	<b>Realizado:</b>	<b>Aprobado:</b>
<b>Familia:</b>	211 / 212		
<b>Revisión:</b>	0		
<b>Fecha:</b>	15/11/12		

**Datos Constructivos:**

Código	N x S / N G S mm <sup>2</sup>	Ø Exterior mm	Peso Cable kg/km	Resistencia Ω/km a 20° C
21104311	2x0.20	2.9	20	108
21104122	4x0.20	3.4	25	
21104175	6x0.20	4	35	
21104208	8x0.20	4.5	40	
21104232	10x0.20	5.4	55	
21104255	12x0.20	5.6	65	
21104268	14x0.20	5.9	75	
21104280	16x0.20	6.2	85	
21104340	20x0.20	7.2	95	
21273111	2x0.60+4x0.20	5.1	50	
21273211	2x0.60+6x0.20	6.1	55	
21273311	2x0.60+8x0.20	6.3	60	
21273411	2x0.60+10x0.20	6.4	70	

**Tabla de Colores:**

Nº Cond.	Color Aislamiento	Nº Cond.	Color Aislamiento
1	Rojo Red	13	Amarillo/Rojo Yellow/Red
2	Blanco White	14	Azul/Rojo Blue/Red
3	Verde Green	15	Naranja/Rojo Orange/Red
4	Amarillo Yellow	16	Blanco/Negro White/Black
5	Azul Blue	17	Gris/Negro Grey/Black
6	Gris Grey	18	Rojo/Negro Red/Black
7	Negro Black	19	Verde/Negro Green/Black
8	Marrón Brown	20	Amarillo/Negro Yellow/Black
9	Naranja Orange		
10	Violeta Purple		
11	Blanco/Rojo White/Red		
12	Gris/Rojo Grey/Red		
Par de Alimentación (2x0.60)		Rojo - Negro	