

Construcción

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Conductor | Cobre electrolítico recocido desnudo.
Formación flexible CL.5 s/UNE-EN 60228 |
| 2. Aislamiento | Polietileno tipo ADPE
norma UNE EN 50290-2-23

Código de colores (Ver tabla). |
| 3. Cableado | Conductores cableados en capas concéntricas. |
| 4. Pantalla | Cinta de aluminio/poliéster más drenaje de Cu Sn |
| 5. Cubierta Exterior | Polioléfina termoplástica
norma UNE EN 50290-2-27
Cubierta Color Blanco |

Características Técnicas:

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| Tensión nominal | 250 V |
| Tensión de ensayo | 1000 V a. durante 5' |
| Rango de temperaturas | -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, adecuados para su instalación en locales de pública concurrencia.

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 |
| Libre de halógenos | UNE-EN 50267-2-1 / IEC 60754-1 |
| Baja opacidad de humos | UNE-EN 50268 / IEC 61034 |
| Baja corrosividad de gases | UNE-EN 50267-2-2 / IEC 60754-2 |




Código:	211 / 212	Realizado:	Aprobado:
Familia:	211 / 212		
Revisión:	0		
Fecha:	21/11/12		

Datos Constructivos:

Código	N x S / N G S mm ²	Ø Exterior mm	Peso Cable kg/km	Resistencia Ω/km a 20° C
21104122HF	4x0.20	3.4	25	108
21104175HF	6x0.20	4	35	
21104208HF	8x0.20	4.5	40	
21104232HF	10x0.20	5.4	55	
21104255HF	12x0.20	5.6	65	
21104268HF	14x0.20	5.9	75	
21104280HF	16x0.20	6.2	85	
21104304HF	20x0.20	7.2	95	
21273111HF	2x0.60+4x0.20	5.1	50	32.5/108
21273211HF	2x0.60+6x0.20	6.1	55	
21273311HF	2x0.60+8x0.20	6.3	60	
21273411HF	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	

Código:	211 / 212	Realizado:	Aprobado:
Familia:	211 / 212		
Revisión:	0		
Fecha:	21/11/12		