



Construcción

Conductor: Cobre recocido desnudo

Norma: S/UNE-EN 60228

Sección: 0'20mm²

Aislamiento: Polietileno

Opción Combinado:

Conductor: Cobre recocido desnudo CL.5

Sección: 0'70mm²

Aislamiento: Polietileno

Par (Rojo y Negro)

Formación: Cableado concéntrico

Separador: Cinta poliéster

Composición: PET

Pantalla: Cinta de aluminio + hilo de drenaje

Cobertura Física: 100%

Cubierta Exterior: Poliolefina

Color: Blanco

Datos Técnicos

Tensión de servicio: 250v

Tensión de ensayo: 1500v 1minuto/s

Resistencia del conductor: ≤ 80,81 Ω/km

Combinado: ≤ 26 Ω/km

Temperatura servicio: -5 ... +60°C

No propagador de la llama: UNE-EN 50265-2-1/ IEC 60332-1

No propagador del incendio: UNE-EN 50266/ IEC 60332-3

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



Aplicaciones

Cable libre de halógenos destinado a sistemas de seguridad (alarma), señalización e interfonía donde se precise pantalla para mayor protección.

Combinada

| Nº Conductores | ∅ exterior (mm) |
|----------------|-----------------|
| 2x0'20 | 3,2 |
| 3x0'20 | 3,4 |
| 4x0'20 | 3,9 |
| 5x0'20 | 4,2 |
| 6x0'20 | 4,7 |
| 8x0'20 | 5,5 |
| 10x0'20 | 6,1 |
| 12x0'20 | 6,5 |
| 14x0'20 | 6,8 |
| 16x0'20 | 7,5 |
| 20x0'20 | 8,2 |

| Nº Conductores | ∅ exterior (mm) |
|----------------|-----------------|
| 2x0'70+2x0'20 | 6,4 |
| 2x0'70+4x0'20 | 7,1 |
| 2x0'70+6x0'20 | 7,7 |
| 2x0'70+8x0'20 | 8,1 |
| 2x0'70+10x0'20 | 8,5 |