

MANGUERA RTAP CON PANTALLA COMBINADO ZH Dca



Características del producto

Cable libre de halógenos constituido por conductores de cobre flexible de secciones combinadas aislados en polietileno, conductores cableados, apantallado al conjunto con cinta de aluminio/poliéster más drenaje de cobre estañado y una cubierta exterior de poliolefina. Basados en la norma UNE 212016.

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

Características técnicas

| | Cond. Alimentación 2x0,6 mm ² | Cond. Señal 0,20 mm ² |
|-----------------------------------|--|----------------------------------|
| Resistencia a 20°C (Ω/Km) | 32,5 | 108,0 |
| Diámetro exterior aproximado (mm) | | |
| Número de conductores | Cond. alimentación | Cond. Señal 0,20 mm ² |
| 2+4 | 5,10 | 5,1 |
| 2+6 | 6,10 | 6,1 |
| 2+8 | 6,30 | 6,3 |
| 2+10 | 6,4 | 6,4 |

- Tensión de servicio: **250 V**
- Tensión de ensayo: **1.000 V**
- Temperatura de servicio: **de -15 a 70 °C**
- Capacidad entre cond. par: **120 ± 15%**

Característica constructivas

- Conductor: Cobre pulido flexible según UNE EN 13602
- Aislamiento: Polietileno tipo ADPE según UNE EN 50290-2-23
- Disposición de los conductores: Cableado por capas concéntricas
- Pantalla: Cinta de aluminio/poliéster + drenaje Cu Sn
- Cubierta exterior: Poliolefina termoplástica según UNE EN 50290-2-27
- Color habitual: Blanco
- Código de colores: 0,60 mm²: Rojo y negro / 0,20 mm²: Tabla 6

TABLA DE COLORES

| | | |
|------------|----------|------------|
| 1 Rojo | 5 Azul | 9 Naranja |
| 2 Blanco | 6 Gris | 10 Violeta |
| 3 Verde | 7 Negro | |
| 4 Amarillo | 8 Marrón | |