

Cables 450/750V

Tri-Rated H07V2-U



Descripción

Destinados para cableado interno de equipos de mando, en aquellos lugares en los que se requiera de un comportamiento especial frente a las altas temperaturas. Su normalización, HD 21, BS 6231, UL 758 y CSA 22.2, le hace adecuado para ser comercializado en todo el mundo sin barreras técnicas.



Aplicaciones

Cableado interno o externo para equipos eléctricos o electrónicos.

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- **ITC-BT 30** Instalaciones en locales de características especiales: locales a temperatura elevada.



Dimensiones

| Style | AWG | Sección (mm ²) | Resistencia a 20 °C (Ω/km) | Diámetro Exterior (mm) | Peso (Kg/Km) |
|-------|-----|----------------------------|----------------------------|------------------------|--------------|
| 1015 | 16 | 1,5 | 12,10 | 2,90 | 20 |
| 1015 | 14 | 2,5 | 7,41 | 3,50 | 35 |
| 1015 | 12 | 4 | 4,61 | 4,00 | 45 |

Características técnicas

| | |
|------------------------------|--|
| 1. Conductor | Cobre electrolítico Clase I según UNE-EN 60228, EN 60228 y HD 21.7S2:1996/A1:1999 |
| 2. Aislamiento | PVC tipo TI-3 según BS 6231, UL 758 y CSA 22.2, UNE 21031-7 y HD 21.7S2:1996/A1:1999 |
| Tensión nominal | 450/750V; UL 600V; BS 6231 0,6/1kV |
| Tensión de ensayo | 2.500V en C.A. |
| Temperatura máxima | 105 °C |
| Otras características | |

- Colores según UNE 21031 y HD 21.1S4:2002
- No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1, EN 60332 e IEC 60332
- Aislamiento de PVC de reducida emisión de ácido clorhídrico (HCL)

SEDE ZARAGOZA

Crta. Castellón Km 226,9
50720 La Cartuja Baja
Zaragoza - España
teléfono +34 976 500120
fax +34 976 500138
e-mail info@rct.es

DELEGACIÓN BARCELONA

Cables RCT Depósito Barcelona
C/ Maresme 87-91
08019 Barcelona - España
teléfono +34 93 3079562
fax +34 93 3073400
e-mail barna@rct.es

DELEGACIÓN SEVILLA

Cables RCT Depósito Sevilla
Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4
41007 Sevilla - España
teléfono +34 954 354946
fax +34 954 358491
e-mail sevilla@rct.es

DELEGACIÓN VALENCIA

Cables RCT Depósito Valencia
Pol Ind Sedaví C/ Sequía de Calvera 5 A
46910 Valencia - España
teléfono +34 963 758435
fax +34 963 759435
e-mail valencia@rct.es