

Cables 450/750 V

## H07Z-U



### Descripción

Los cables H07Z-U son los indicados para la realización de instalaciones de cableado de centralización de contadores, cuadros, paneles y en especial cuando se requiere baja emisión de humos, gases corrosivos y comportamiento mejorado frente a la temperatura.

Normas de Referencia: UNE-EN 50525-3-41, EN 50525-3-41, IEC 60227-3

### Aplicaciones

Apropiado para las siguientes instalaciones:

- Centralización de contadores
- Locales de pública concurrencia

### Características Técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico rígido (Clase I) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	Material termoestable con base poliolefínica con baja emisión de humos y gases corrosivos, tipo EI-5 según UNE-EN 50363-5 y EN 50363-5
Tensión nominal	450/750 V
Tensión de ensayo	2.500 V C.A.
Temperatura máxima	90 °C

#### Otras características

Colores según UNE-EN 50525-1, EN 50525-1

No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2

Bajo contenido de halógenos según UNE-EN 50525-1

Baja emisión de gases corrosivos según UNE-EN 50525-1

Baja emisión de humos opacos según UNE-EN 61034-2, EN 61034-2 e IEC 61034-2

Radio de curvatura: 4 x diámetro exterior

### Dimensiones

Sección (mm <sup>2</sup> )	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (kg/km)
1x1,5	12,1	2,70	19
1x2,5	7,41	3,30	29
1x4	4,61	3,65	43
1x6	3,08	4,75	69

Los datos contenidos en esta página, son meramente informativos, no constituyendo compromiso contractual de ningún tipo por parte de Cables RCT. Así mismo Cables RCT, dentro de su proceso de mejora continua, se reserva el derecho de modificar sus especificaciones técnicas sin previo aviso.



Sede ZARAGOZA  
T. 976 500 120  
info@rct.es

Delegación BARCELONA  
T. 93 307 95 62  
barna@rct.es

Delegación MADRID  
T. 91 691 85 48  
madrid@rct.es

Delegación SEVILLA  
T. 954 354 946  
sevilla@rct.es

Delegación VALENCIA  
T. 96 375 90 70  
valencia@rct.es

cablesrct.com