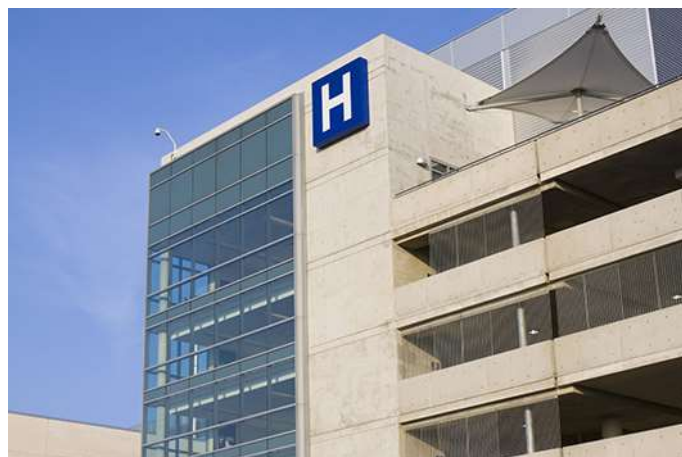


Cables 300/500 V

H05Z-U



Descripción

Los cables H05Z-U son los indicados para la realización de instalaciones de cableado de 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

Indicado para las siguientes instalaciones:

- Cableado de cuadros y paneles
- 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 poliolefinica con baja emisión de humos y gases corrosivos, tipo EI-5 según UNE-EN 50363-5 y EN 50363-5 |
| Tensión nominal | 300/500 V |
| Tensión de ensayo | 2.000 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 ²) | Resistencia a 20 °C (Ohm/km) | Diámetro Exterior (mm) | Peso (kg/km) |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|--------------|
| 1x0,5 | 36 | 2,00 | 8 |
| 1x0,75 | 24,5 | 2,20 | 11 |
| 1x1 | 18,1 | 2,30 | 13 |



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