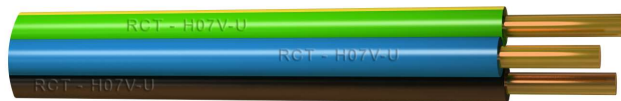


Cables 450/750 V

## TRIPLÍN® H07V-U



### Descripción

Los cables TRIPLIN H07V-U son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas, locales y oficinas, cuadros eléctricos de control y alumbrado doméstico e industrial. La utilización de esta gama de producto facilita la instalación, reduciendo el tiempo y coste de realización. Disponible en diversas combinaciones de colores. Este producto se fabrica de acuerdo con el modelo de utilidad (patente) N° 200702014 propiedad de Cables RCT.

Normas de Referencia: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 e IEC 60227-3

### Aplicaciones

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- ITC-BT 09 Instalaciones de alumbrado exterior. Puesta a tierra
- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
- ITC-BT 26 Instalaciones interiores en viviendas
- ITC-BT 27 Instalaciones interiores en viviendas. Locales que contienen una bañera o ducha
- ITC-BT 29 Instalaciones en locales con riesgo de incendio o explosión
- ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales
- ITC-BT 41 Instalaciones eléctricas en caravanas y en parques de caravanas

### Características Técnicas

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 1. Conductor          | Cobre electrolítico rígido (Clase I) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228 |
| 2. Aislamiento        | PVC tipo TI-1 según UNE-EN 50363-3 y EN 50363-3                               |
| Temperatura máxima    | 70 °C   |
| Tensión de ensayo     | 2.500 V C.A.  |
| Tensión nominal       | 450/750 V   |
| Otras características |   |

Colores según UNE-EN 50525-1 y EN 50525-1

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

### Dimensiones

| Sección (mm <sup>2</sup> ) | Resistencia a 20 °C (Ohm/km) | Diámetro Exterior (mm) | Peso (kg/km) | Clase |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|--------------|-------|
| 2x1,5                      | 12,1                         | 5,25                   | 37           | Eca   |
| 3G1,5                      | 12,1                         | 5,65                   | 56           | Eca   |
| 3G2,5                      | 7,41                         | 6,50                   | 88           | Eca   |
| 3G4                        | 4,61                         | 8,20                   | 134          | Eca   |
| 3G6                        | 3,08                         | 9,40                   | 191          | Eca   |
| 4x1,5                      | 12,1                         | 6,35                   | 75           | Eca   |
| 5x1,5                      | 12,1                         | 7,10                   | 94           | Eca   |

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. 4 julio 2018



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