

H05V-K



Descripción

Los cables H05V-K son los indicados para la realización de instalaciones fijas protegidas, cuadros eléctricos de control y circuitos de señalización o mando.

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 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 flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	PVC tipo TI-1 según UNE-EN 50363-3 y EN 50363-3
Tensión nominal	300/500 V
Tensión de ensayo	2.000 V C.A.
Temperatura máxima	70 °C
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 (mm2)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (kg/km)	Clase
1x0,5	39	2,12	9	Eca
1x0,75	26	2,25	11	Eca
1x1	19,5	2,45	13	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.

17 de julio de 2024

