

Cables 300/500V

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.



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 21031-3, HD 21.3S3 e IEC 60227
Tensión nominal	300/500V
Tensión de ensayo	2.000V en C.A.
Temperatura máxima	70 °C

Otras características

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



Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ω/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (Kg/Km)
1x0,25	78	1,60	4,60
1x0,35	56	1,70	5,70
1x0,5	39	2,20	8,70
1x0,75	26	2,30	11,00
1x1	19,5	2,40	13,00

CABLES RCT	Crta. Castellón Km 226,9	50720 La Cartuja Baja - Zaragoza	T +34 976 500120	F +34 976 500138	info@rct.es
DELEGACIÓN BARCELONA	C/ Avinguda del Bon Pastor 19,27	08030 Sant Adrià de Besòs - Barcelona	T +34 93 3079562	F +34 93 3073400	barna@rct.es
DELEGACIÓN MADRID	Area Empr. Andalucía Avda. Río Guadalquivir, 7	28906 Getafe - Madrid	T +34 916918548	F +34 912171735	madrid@rct.es
DELEGACIÓN SEVILLA	Pol Ind Calonge C/ Bronce Nave 4	41007 Sevilla	T +34 954 354946	F +34 954 358491	sevilla@rct.es
DELEGACIÓN VALENCIA	Pol Ind Sedaví C/ Sequía de Calvera 5 A	46910 Sedaví - Valencia	T +34 96 3759070	F +34 96 3758435	valencia@rct.es