

Cables 450/750V

H07V-K



Descripción

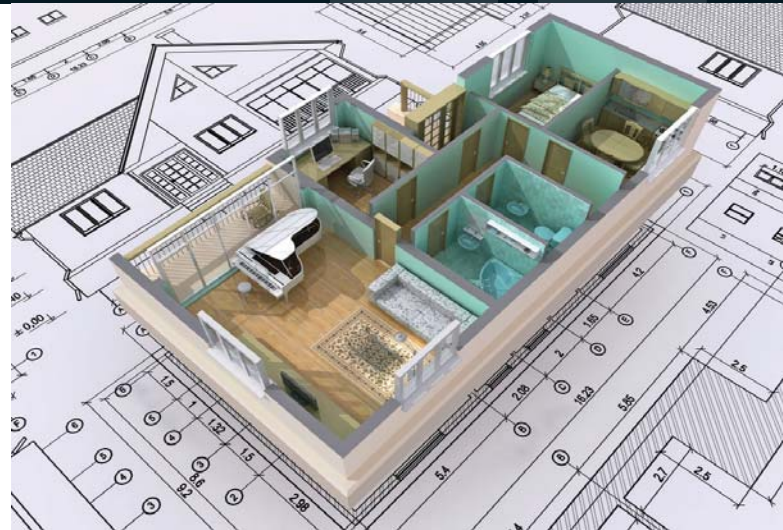
Los cables H07V-K son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas, locales y oficinas, cuadros eléctricos de control y alumbrado doméstico e industrial. Son de fácil instalación gracias a su aislamiento superdeslizante y gran flexibilidad.



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



Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ω/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (Kg/Km)
1x1,5	13,30	2,85	19
1x2,5	7,98	3,50	29
1x4	4,95	3,95	43
1x6	3,30	4,55	61
1x10	1,91	6,05	105
1x16	1,21	6,90	156
1x25	0,78	8,70	238
1x35	0,554	9,95	324
1x50	0,386	11,90	466
1x70	0,272	13,80	661
1x95	0,206	16,50	879
1x120	0,161	17,80	1115
1x150	0,129	19,90	1387
1x185	0,106	22,30	1701
1x240	0,0801	25,00	2174
1x300	0,0641	27,30	2664
1x400	0,0486	31,20	3387

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	450/750V
Tensión de ensayo	2.500V 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)

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/ Sequia de Calvera 5 A	46910 Sedaví - Valencia	T +34 96 3759070	F +34 96 3758435	valencia@rct.es