

Cables 0.6/1 kV

RV-K pivot 0,6/1 kV



Descripción

Los cables RV-K pivot son los indicados para el transporte y distribución de energía eléctrica en instalaciones fijas, protegidas o no. Adecuados para instalaciones interiores y exteriores, sobre soportes al aire, en tubos o enterrados.

Nuestro RV-K pivot también incorpora en el interior del conductor las composiciones de secciones necesarias para que con un único cable podamos dar servicio tanto a la alimentación de los motores que impulsan los pivot como a las señales de control, maniobra y seguridad. Además esta dotado de propiedades mejoradas frente a la radiaciones UV.

Normas de referencia: UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502

Aplicaciones

- Instalaciones agrícolas tipo Pivot
- Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:
- ITC-BT 07 Redes subterráneas para distribución en baja tensión
 - ITC-BT 09 Redes de alimentación subterránea para instalaciones de alumbrado exterior
 - ITC-BT 11 Redes de distribución de energía eléctrica. Acometidas subterráneas
 - ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
 - ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales

Adecuados para instalaciones interiores y exteriores, sobre soportes al aire, en tubos o enterrados.

Características Técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	Polietileno reticulado (XLPE) tipo DIX 3 según UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502-1
3. Cubierta	PVC tipo DMV-18 según UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502
Tensión nominal	0,6/1 kV
Tensión de ensayo	3.500 V C.A.
Temperatura máxima	90 °C
Temperatura mínima	-15 °C Según ensayos normativos de frío
No propagación de la llama	Según UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2
Resistencia UV	Ensayo climático según UNE 211605

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.



cablesrct.com

Sede ZARAGOZA
T. 976 500 120
info@rct.es

Delegación BARCELONA
T. 933 079 562
barna@rct.es

Delegación MADRID
T. 916 918 548
madrid@rct.es

Delegación SEVILLA
T. 954 354 946
sevilla@rct.es

Delegación VALENCIA
T. 963 759 070
valencia@rct.es

Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (kg/km)
4x4+2x1,5	0	14,05	304
4x4+2x2,5	0	13,6	316
3G6+4x1,5	0	13,7	358
4G2,5+6x1,5	0	14,1	300
4G4+6x1,5	0	16,2	382
4x2,5+7x1,5	0	15	330
4x4 + 7x1,5	0	15,4	369
4x4 + 7x2,5	0	16,3	427
4G6+7x1,5	0	19,5	504
4G6+7x2,5	0	19,5	565
4x4 + 8x1,5	0	17,3	414
4G6+8x1,5	0	20,8	532
4x2,5+9x1,5	0	16	370
4G4+9x1,5	0	18,45	448
4G6+9x1,5	0	18,45	537