

Cable Flexible RV-K Monopolar # 10 AWG x Metro

SKU: 0002604754

El Cable Flexible RV-K #10 AWG es una solución avanzada para baja tensión, ideal para proyectos industriales y comerciales. Su conductor de cobre blando clase 5, junto con el aislamiento XLPE y la cubierta de PVC, lo hacen resistente y seguro en condiciones exigentes, cumpliendo con la normativa IEC y certificación SEC.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

El Cable Flexible RV-K de REVI en 10 AWG es una excelente elección para instalaciones industriales y comerciales donde se necesita alta flexibilidad y resistencia. Este cable, modelo Reviflex, está diseñado con un conductor de cobre blando clase 5, proporcionando conductividad superior y facilidad de manejo en diversos entornos de instalación. Con una sección nominal de 5.26 mm², soporta una corriente de 69 A en instalaciones directas enterradas a 20°C y hasta 51 A en ductos enterrados a la misma temperatura, asegurando un flujo de energía eficiente en entornos exigentes. Su tensión nominal de 0,6/1KV garantiza un rendimiento confiable en aplicaciones de baja tensión. La cubierta de PVC negra protege al cable de agentes externos, haciéndolo adecuado tanto para ambientes húmedos como secos. Con una aislación de XLPE y un espesor de 0.7 mm, este Cable Flexible RV-K es capaz de resistir temperaturas de servicio de hasta 90°C en condiciones normales y hasta 250°C en caso de cortocircuito, lo que le confiere una gran durabilidad y resistencia. Este cable está especialmente diseñado para instalaciones en bandejas, ductos, directamente enterrado o incluso sumergido en agua estanca, ofreciendo una gran versatilidad. Además, cuenta con certificaciones de la SEC y cumple con la normativa IEC 60502-1, lo cual garantiza su rendimiento y seguridad en aplicaciones críticas. Este Cable Flexible RV-K es retardante a la llama, brindando un nivel adicional de seguridad en instalaciones industriales y comerciales. El cable ha sido probado bajo una tensión de ensayo de 3500V, lo que reafirma su capacidad de soportar condiciones eléctricas exigentes sin comprometer la seguridad ni la eficiencia. Con un diámetro exterior de 6.6 mm y un peso de 82 Kg/km, su diseño compacto y su peso lo hacen fácil de instalar y manipular en espacios reducidos sin perder capacidad de carga. Esto lo convierte en una opción confiable y segura para instalaciones de alto rendimiento, especialmente en proyectos donde se requiere durabilidad, protección contra el fuego y alta capacidad de carga.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
País de Fabricación	España
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	REVIFLEX RV-K
Unidad de Medida	AWG
Sección	10 AWG
Sección Nominal en mm²	5.26 mm²
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228)
N° Conductores	1 x
Tensión Nominal	0.6/1kV
Tensión de Ensayo	4000 VAC
Color	Negro
Material de Cubierta	Policlorudo de Vinilo (PVC)
Aislación Cable	Polietileno Reticulado Tipo DIX3 (XLPE)
Espesor de Aislación	0.7mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	6.6mm
Corriente Método Instalación A1	37 A

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Corriente Método de Instalación A2	35 A
Corriente Método Instalación B1	39 A
Corriente Método Instalación B2	38 A
Corriente Método Instalación D1	48 A
Corriente Método Instalación D2	69 A
Corriente Método Instalación E	50 A
Resistencia Máxima 20°C	3.45 Ω/Km
Resistencia al Agua	AD7
Radio Máximo Curvatura	27mm
Comportamiento al Fuego	No propagador de la llama (Según UNE 60332-1-2)
Peso del Cable	87 Kg/Km
Certificaciones	AENOR, HAR, SEC
Normativa	UNE-EN 60332-1-2/UNE-EN 60228/UNE-HD 603-1/UNE21123-2
Aplicacion	Se utiliza en instalaciones eléctricas de baja tensión en interiores y exteriores, enterrado o en bandejas, para alimentación de maquinaria y líneas de distribución, gracias a su alta flexibilidad y resistencia mecánica.

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Flexible RV-K Monopolar # 10 AWG x Metro
www.vitelenergia.com

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.