

Cable Flexible RV-K Monopolar #250 kcmil x Metro

SKU: 0002604774

El Cable Flexible RV-K 250 MCM es una solución de alta resistencia y flexibilidad para instalaciones eléctricas de baja tensión. Conductor de cobre clase 5 y aislamiento en XLPE, soporta condiciones exigentes de temperatura y exposición, ideal para proyectos que requieren seguridad y durabilidad bajo normas 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 es una excelente opción para instalaciones eléctricas de baja tensión, destacándose por su flexibilidad y resistencia en condiciones exigentes. Fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, ofrece una excelente conductividad y una estructura altamente flexible, ideal para aplicaciones que requieren adaptabilidad y resistencia en la transmisión de energía. Con una sección de 250 MCM (127 mm²), este cable está diseñado para soportar tensiones de 0,6/1KV, garantizando un desempeño seguro y eficiente en instalaciones industriales, comerciales o residenciales. El Cable Flexible RV-K cuenta con una cubierta de PVC que le proporciona una protección confiable contra la abrasión, los agentes químicos y la exposición a la intemperie. Además, su aislamiento XLPE permite que el cable funcione en temperaturas de servicio de hasta 90°C, y en caso de corto circuito, puede soportar temperaturas de hasta 250°C. Estas características aseguran que el Cable Flexible RV-K tenga un desempeño estable en condiciones variables, protegiendo su integridad y alargando su vida útil. Este cable destaca por su capacidad de corriente, soportando 471 A en instalación directa enterrada a 20°C, 445 A al aire libre a 40°C y 308 A en ducto enterrado a 20°C. Estas características lo hacen ideal para entornos donde se requiere una alta capacidad de carga y un suministro continuo de energía. Su diseño incluye un diámetro exterior de 19.4 mm y un peso de 1197 Kg/Km, proporcionando robustez y estabilidad en su instalación, además de simplificar el manejo en grandes proyectos. En cuanto a seguridad, el Cable Flexible RV-K cuenta con propiedades retardantes a la llama, lo cual es crucial en instalaciones donde la protección contra el fuego es fundamental. Además, cumple con las normativas IEC 60502-1 y está certificado por la SEC, lo que garantiza que cumple con los más altos estándares de calidad y seguridad. La normativa y certificación aseguran su uso en instalaciones que deben cumplir requisitos rigurosos de seguridad y calidad. Este cable es apto para aplicaciones en bandejas, ductos, al aire libre, y puede ser directamente enterrado o sumergido en ambientes húmedos. Su versatilidad lo hace ideal para instalaciones en sistemas de baja tensión en distintos sectores, como la construcción, la industria y proyectos residenciales. El Cable Flexible RV-K es una inversión confiable para quienes buscan un cable que ofrezca tanto seguridad como un rendimiento óptimo en ambientes exigentes, proporcionando eficiencia y confiabilidad en el suministro de energía.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	Reviflex
Unidad de Medida	KCMIL
Sección	250 MCM
Sección Nominal en mm²	127 mm²
Tipo de Conductor	Conductor de cobre blando clase 5
Tensión Nominal	0,6/1KV
Tensión de Ensayo	3500V
Aislación Cable	XLPE
Espesor de Aislación	13.8mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	19.4mm
Comportamiento al Fuego	Retardante a la llama
Peso del Cable	1197 Kg/Km
Certificaciones	SEC
Normativa	IEC 60502-1

¿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

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Flexible RV-K Monopolar #250 kcmil 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.