

Cable Flexible RV-K Monopolar #350 kcmil x Metro

SKU: 0002604776

El Cable Flexible RV-K 350 MCM 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 es una opción avanzada y resistente en el mercado de cables eléctricos de baja tensión, destacando por su flexibilidad y durabilidad. Este modelo, con una sección de 350 MCM (177 mm²) y fabricado bajo la normativa IEC 60502-1, es una excelente solución para aplicaciones en sistemas eléctricos de baja tensión que requieren una conducción de energía eficiente y segura. Este cable cuenta con un conductor de cobre blando clase 5 que asegura una excelente conductividad y maleabilidad, características que lo hacen ideal para aplicaciones que demandan versatilidad y resistencia en entornos de alta exigencia. El Cable Flexible RV-K está diseñado para funcionar en tensiones nominales de 0,6/1KV, garantizando un desempeño seguro en instalaciones industriales, comerciales y residenciales. Este cable cuenta con una cubierta de PVC de alta resistencia, que protege contra la abrasión, agentes químicos y condiciones ambientales adversas. Además, incorpora un aislamiento de XLPE, lo que permite una mayor durabilidad y capacidad térmica, funcionando con eficiencia en temperaturas de hasta 90°C en condiciones normales de servicio y soportando hasta 250°C en caso de cortocircuito, lo que lo convierte en una solución robusta y confiable para instalaciones eléctricas que deben mantenerse operativas bajo condiciones adversas. En términos de capacidad de corriente, el Cable Flexible RV-K destaca por su alta conductividad. En una instalación enterrada directamente a 20°C, puede manejar hasta 557 A; mientras que al aire libre a 40°C soporta 550 A, y en ducto enterrado a 20°C soporta 375 A. Esta alta capacidad de corriente asegura que el cable mantenga un desempeño óptimo en una variedad de aplicaciones industriales. Además, su diseño robusto, con un diámetro exterior de 22.9 mm y un peso de 1649 Kg/Km, proporciona estabilidad y facilidad de manejo en proyectos de gran escala. Este modelo está diseñado con propiedades de retardante a la llama, un factor crítico en aplicaciones donde la seguridad contra incendios es prioritaria. Su fabricación cumple con las certificaciones de la SEC, garantizando un producto seguro y de alta calidad que responde a las normativas y estándares más estrictos del mercado. Esta certificación es particularmente importante en instalaciones de riesgo, donde la protección y durabilidad del cable deben ser óptimas. Ideal para aplicaciones en bandejas, ductos, al aire libre, enterrado directamente o sumergido en ambientes húmedos, el Cable Flexible RV-K es una inversión segura y eficaz para proyectos de transmisión de energía. Su resistencia, versatilidad y certificación lo convierten en un producto líder para quienes buscan un cable de baja tensión que garantice durabilidad, seguridad y flexibilidad en condiciones demandantes.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	Reviflex
Unidad de Medida	KCMIL
Sección	350 MCM
Sección Nominal en mm²	177 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	17.4mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	22.9mm
Comportamiento al Fuego	Retardante a la llama
Peso del Cable	1649 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 #350 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.