



Cable Flexible RV-K Monopolar # 4 AWG x Metro

SKU: 0002604760

El Cable Flexible RV-K 4 AWG de REVI es perfecto para aplicaciones exigentes. Con conductor de cobre blando clase 5 y aislación XLPE, soporta hasta 178 A enterrado y 145 A al aire libre. Este cable, certificado por SEC, ofrece alta seguridad en ambientes industriales.



COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,
de iluminación y energías 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.

Escribenos a: comercial@vitel.cl/ Televenta: (+56) 22927 9200

El Cable Flexible RV-K de REVI en 4 AWG es una excelente elección para instalaciones de alta demanda energética y aplicaciones que requieren gran flexibilidad y seguridad. Este cable modelo Reviflex con una sección nominal de 21.2 mm² está diseñado para soportar una corriente de hasta 178 A cuando se entierra directamente a 20°C, 145 A en instalaciones al aire libre a 40°C y 104 A en ductos enterrados, asegurando su desempeño en aplicaciones críticas. Fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, ofrece una combinación ideal de conductividad y maleabilidad, lo que facilita su instalación en diversas configuraciones. Con una tensión nominal de 0,6/1KV, el Cable Flexible RV-K está adecuado para proyectos de baja tensión. Su cubierta de PVC en color negro protege eficazmente contra la intemperie y condiciones húmedas, mientras que la aislación de XLPE con un espesor de 0.9 mm asegura una alta resistencia térmica, tolerando temperaturas de servicio de hasta 90°C y picos de hasta 250°C en caso de cortocircuito. Esta capacidad de soportar condiciones extremas garantiza una larga vida útil y un rendimiento confiable en aplicaciones industriales. Este cable también cuenta con características de seguridad importantes: su diseño retardante a la llama reduce el riesgo de incendios en entornos críticos. Con un diámetro de 10 mm y peso de 244 Kg/Km, es fácil de instalar y manipular. Además, el cable está certificado por la SEC y cumple con la normativa IEC 60502-1, lo cual garantiza la máxima seguridad y cumplimiento de estándares internacionales. Las aplicaciones del Cable Flexible RV-K incluyen instalaciones en ambientes húmedos y secos, al aire libre, en bandejas, ductos, o directamente enterrado, y también es apto para entornos sumergidos en agua estanca, haciendo de él una solución versátil y confiable para proyectos industriales.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	Reviflex
Marca	REVI
Unidad de Medida	AWG
Sección	4 AWG
Sección Nominal en mm ²	21.2 mm ²
Tipo de Conductor	Conductor de cobre blando clase 5
Tensión Nominal	0,6/1KV
Material de Cubierta	PVC
Alimentador	1 x
Color Cubierta Cable	Negro
Corriente Cable Directo Enterrado 20°C	178 A
Corriente Aire Libre 40°C	145 A
Corriente Ducto Enterrado 20°C	104 A
Diámetro Exterior	10mm
Espesor de Aislación	0.9mm
tensión_de _ensayo	3500V
Temperatura de Servicio	90°C
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Aislación Cable	XLPE
Peso del Cable	244 Kg/Km

¿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 contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

**comportamiento
_fuego**

Retardante a la llama

Certificaciones

SEC

Normativa

IEC 60502-1

Aplicación

Instalaciones en ambientes húmedos o secos, al aire libre, bandejas, ductos o directamente enterrados ó sumergidos en agua estanca.

Producto Nuevo

SI

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.