

Cable Flexible RV-K Monopolar # 2 AWG x Metro

SKU: 0002604762

El Cable Flexible RV-K 2 AWG de REVI es ideal para instalaciones de alta demanda. Con conductor de cobre blando clase 5 y aislación XLPE, soporta hasta 230 A enterrado y 190 A al aire libre. Este cable certificado por SEC asegura durabilidad y seguridad en entornos industriales exigentes.

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 calibre 2 AWG es una opción de alta calidad para instalaciones que requieren resistencia, flexibilidad y durabilidad en condiciones exigentes. Con una sección nominal de 33.6 mm², este cable está diseñado para soportar corrientes de hasta 230 A cuando está enterrado directamente a 20°C, 190 A al aire libre a 40°C, y 137 A en ductos enterrados, lo que lo hace ideal para proyectos de baja y alta exigencia en entornos industriales y comerciales. Fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, este cable asegura una excelente conductividad, manteniendo al mismo tiempo una estructura flexible que facilita la instalación en diversas configuraciones. Este Cable Flexible RV-K opera bajo una tensión nominal de 0,6/1KV, lo que lo convierte en una solución ideal para sistemas de baja tensión. Su cubierta de PVC de color negro brinda protección contra la intemperie y es altamente resistente al desgaste y la humedad. Además, la aislación de XLPE de 0.9 mm asegura que el cable soporte temperaturas de servicio de hasta 90°C en condiciones normales y de hasta 250°C en caso de cortocircuito, aumentando así la seguridad y el rendimiento en condiciones críticas. Con una resistencia de ensayo de 3500V, este cable garantiza un rendimiento óptimo en aplicaciones industriales y de infraestructura. Además de su desempeño en condiciones de alta carga, este cable es retardante a la llama, lo que reduce significativamente el riesgo de incendios y lo hace seguro para instalaciones en entornos críticos. Con un diámetro exterior de 11.5 mm y un peso de 368 Kg/Km, el Cable Flexible RV-K facilita su instalación en distintas configuraciones y asegura una larga vida útil. Certificado por la SEC y cumpliendo con la normativa IEC 60502-1, este cable se ajusta a los estándares de seguridad más exigentes y a las normativas internacionales. Es apto para instalaciones en ambientes secos o húmedos, ya sea al aire libre, en bandejas, ductos, directamente enterrado o incluso sumergido en agua estanca, ofreciendo una gran versatilidad para diversos proyectos industriales.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	REVIFLEX RV-K
Unidad de Medida	AWG
Sección	2 AWG
Sección Nominal en mm²	33.6 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	0.9mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	11.5mm
Corriente Método Instalación A1	114 A
Corriente Método de Instalación A2	106 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 Instalación B1	141 A
Corriente Método Instalación B2	125 A
Corriente Método Instalación D1	132 A
Corriente Método Instalación D2	189 A
Corriente Método Instalación E	154 A
Resistencia Máxima 20°C	0.547 Ω/Km
Resistencia al Agua	AD7
Radio Máximo Curvatura	46mm
Comportamiento al Fuego	No propagador de la llama (Según UNE 60332-1-2)
Libre de Halogeno	NO
Peso del Cable	346 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 # 2 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.