



## 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](http://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](mailto: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 mm<sup>2</sup> 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**

<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Metro
<b>Modelo Cables</b>	RV-K
<b>Modelo Fabricante</b>	Reviflex
<b>Marca</b>	REVI
<b>Unidad de Medida</b>	AWG
<b>Sección</b>	4 AWG
<b>Sección Nominal en mm<sup>2</sup></b>	21.2 mm <sup>2</sup>
<b>Tipo de Conductor</b>	Conductor de cobre blando clase 5
<b>Tensión Nominal</b>	0,6/1KV
<b>Material de Cubierta</b>	PVC
<b>Alimentador</b>	1 x
<b>Color Cubierta Cable</b>	Negro
<b>Corriente Cable Directo Enterrado 20°C</b>	178 A
<b>Corriente Aire Libre 40°C</b>	145 A
<b>Corriente Ducto Enterrado 20°C</b>	104 A
<b>Diámetro Exterior</b>	10mm
<b>Espesor de Aislación</b>	0.9mm
<b>tensión_de _ensayo</b>	3500V
<b>Temperatura de Servicio</b>	90°C
<b>Temperatura de Corto Circuito</b>	250°C
<b>Aislación Cable</b>	XLPE
<b>Peso del Cable</b>	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](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

**comportamiento  
\_fuego**

Retardante a la llama

**Certificaciones**

SEC

**Normativa**

IEC 60502-1

**aplicaciones\_cables**

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

## 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.