



## Cable Flexible RV-K Monopolar # 14 AWG x Metro

SKU: 0002604750

El Cable Flexible RV-K de REVI en 14 AWG es ideal para instalaciones industriales exigentes. Fabricado con conductor de cobre clase 5 y aislamiento de XLPE, soporta tensiones de 0.6/1KV, y es adecuado para condiciones exteriores e interiores, cumpliendo con certificaciones IEC y SEC.



### 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.

Esríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

El Cable Flexible RV-K de la marca REVI, modelo Reviflex, está diseñado para aplicaciones industriales que exigen alto rendimiento, seguridad y adaptabilidad. Fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, este cable ofrece una flexibilidad excepcional sin comprometer la eficiencia de transmisión de corriente. Con una sección nominal de 2.08 mm<sup>2</sup> (14 AWG), el Cable Flexible RV-K es ideal para proyectos donde la facilidad de manejo es fundamental, y su estructura garantiza un flujo constante de energía, soportando tensiones nominales de 0,6/1 KV. La cubierta de PVC, de color negro, añade una capa de protección adicional que permite su uso en ambientes hostiles, tanto en exteriores como interiores. Este recubrimiento es resistente al desgaste, soportando temperaturas de servicio de hasta 90°C en condiciones normales, y hasta 250°C en situaciones de corto circuito. El Cable Flexible RV-K se destaca también por su capacidad de manejo en condiciones de enterrado, proporcionando una corriente de 40 A a 20°C en instalación directa y de 26 A en ductos. La resistencia mecánica y su rendimiento en diferentes temperaturas lo hacen adecuado para proyectos de infraestructura, facilitando la instalación en bandejas, ductos o directamente en suelo. Su aislación de XLPE (polietileno reticulado) aporta mayor resistencia térmica y química, además de contar con propiedades de retardancia a la llama, garantizando la seguridad en condiciones extremas de uso. El cable cumple con la normativa IEC 60502-1 y está certificado por SEC, asegurando su confiabilidad en aplicaciones de alta exigencia. La flexibilidad y resistencia de este Cable Flexible RV-K permiten instalarlo en ambientes húmedos o secos, e incluso sumergirlo en condiciones de agua estanca, lo que lo hace muy versátil. Además, su ensayo de tensión de 3500 V asegura que este cable mantenga un alto rendimiento y seguridad bajo diferentes cargas y condiciones operativas. Sus dimensiones de 5.5 mm de diámetro y 0.7 mm de espesor de aislamiento son características clave para instalaciones donde el espacio puede ser limitado, optimizando su desempeño en comparación con otros cables de su categoría.

**FICHA TÉCNICA**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Tipo de Venta                      | Venta por Metro   |
| Marca                              | REVI  |
| País de Fabricación                | España  |
| Modelo Cables                      | RV-K  |
| Modelo Fabricante                  | REVIFLEX RV-K   |
| Unidad de Medida                   | AWG   |
| Sección                            | 14 AWG  |
| Sección Nominal en mm <sup>2</sup> | 2.08 mm <sup>2</sup>  |
| Tipo de Conductor                  | Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228) |
| Nº Conductores                     | 1 x   |
| Tensión Nominal                    | 0.6/1kV   |
| Tensión de Ensayo                  | 4000 VAC  |
| Color                              | Negro   |
| Material de Cubierta               | Policloruro de Vinilo (PVC)                                 |
| Aislación Cable                    | Polietileno Reticulado Tipo DIX3 (XLPE)                     |
| Espesor de Aislación               | 0.7mm   |
| Temperatura de Corto Circuito      | 250°C   |
| Temperatura de Servicio            | 90°C  |
| Diámetro Exterior Cable            | 5.5mm   |
| Corriente Método Instalación A1    | 21 A  |

¿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)

|   |  |
|---|--|
| <b>Corriente Método de Instalación A2</b> | 20 A   |
| <b>Corriente Método Instalación B1</b>    | 24 A   |
| <b>Corriente Método Instalación B2</b>    | 24 A   |
| <b>Corriente Método Instalación D1</b>    | 30 A   |
| <b>Corriente Método Instalación D2</b>    | 31 A   |
| <b>Corriente Método Instalación E</b>     | 28 A   |
| <b>Resistencia Máxima 20°C</b>            | 8.7 $\Omega$ /Km   |
| <b>Resistencia al Agua</b>                | AD7  |
| <b>Radio Máximo Curvatura</b>             | 22mm   |
| <b>Comportamiento al Fuego</b>            | No propagador de la llama<br>(Según UNE 60332-1-2)   |
| <b>Libre de Halogeno</b>                  | NO   |
| <b>Peso del Cable</b>                     | 49 Kg/Km   |
| <b>Certificaciones</b>                    | AENOR, HAR, SEC  |
| <b>Normativa</b>                          | UNE-EN 60332-1-2/UNE-EN 60228/UNE-HD 603-1/UNE21123-2  |
| <b>Aplicacion</b>                         | 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. |
| <b>Producto Nuevo</b>                     | 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.