



## Cable Flexible RV-K Multipolar 5x6.0mm<sup>2</sup> x Metro

SKU: 0002604705

El Cable Flexible RV-K Monopolar de 5x6.0mm<sup>2</sup> por metro es un cable ideal para tus proyectos eléctricos tanto interiores como exteriores. Con su sección transversal de 5x6.0mm<sup>2</sup>, este cable es perfecto para una amplia variedad de aplicaciones.



### 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



## Descripción

El **cable RV-K o cable REVIFLEX (por su marca REVI)** es un conductor de cobre blando flexible, en formato monopolar o multifilar, con aislación de polietileno reticulado (XLPE) y revestimiento, compuesto termoplástico de Policloruro de Vinilo (PVC).

El **cable RV-K** es adecuado para la distribución de energía y para todo tipo de conexiones de tipo industrial de baja tensión. Este cable suele usarse como alimentador o sub-alimentador por la condición de ser un cable con una cubierta bastante resistente a cortes e impactos. **Su gran flexibilidad permite que el proceso de instalación sea considerablemente más sencillo.** Se puede enterrar o instalar en canales, así como utilizar en exteriores sin necesidad de protección adicional. El cable RV-K soporta condiciones de humedad.

Los cables REVIFLEX cumplen con certificación de la Asociación Española de Normalización y Certificación AENOR de conformidad con Normas Europeas o documentos de armonización, además cuentan con el certificado de aprobación de productos eléctricos bajo los protocolos de ensayos PE N° 2/15. autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), según Resolución Exenta Nro. 960, de fecha 01/04/2011.

## Certificaciones



---

## Normativa y Estructura

- **Normativa:** UNE 21123-18
- **Estructura:** Conductor de cobre clase 5 según / Aislamiento Polietileno reticulado (XLPE)

---

## Aplicación

Recomendados para instalaciones interiores, exteriores, en ductos, sobre bandejas, al aire o directamente enterrados.

- Instalaciones domiciliarias
- Instalaciones comerciales
- Industrias

---

## Secciones Disponibles

1.5 mm, 2.5 mm, 4.0 mm, 6.0 mm, 10 mm, 16 mm, 25 mm, 35 mm, 50 mm, 70 mm, 95 mm, 120 mm, 150 mm, 185 mm, 240 mm.

**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	mm <sup>2</sup>
Sección	6.0 mm <sup>2</sup>
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228)
Nº Conductores	5 x
Tensión Nominal	0.6/1kV
Tensión de Ensayo	4000 VAC
Color	Negro
Color Interior Cables	Rojo, Negro, Azul, Verde, Blanco
Material de Cubierta	Policloruro de Vinilo (PVC)
Aislación Cable	Polietileno Reticulado Tipo DIX3 (XLPE)
Espesor de Aislación	0.7 mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	15.5 mm
Corriente Método Instalación A1	32 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 escribiarnos a:  
[comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

<b>Corriente Método de Instalación A2</b>	30 A
<b>Corriente Método Instalación B1</b>	38 A
<b>Corriente Método Instalación B2</b>	35 A
<b>Corriente Método Instalación D1</b>	41 A
<b>Corriente Método Instalación D2</b>	59 A
<b>Corriente Método Instalación E</b>	43 A
<b>Resistencia Máxima 20°C</b>	3.3 $\Omega$ /Km
<b>Resistencia al Agua</b>	AD7
<b>Radio Máximo Curvatura</b>	62mm
<b>Comportamiento al Fuego</b>	No propagador de la llama (Según UNE 60332-1-2)
<b>Libre de Halogeno</b>	NO
<b>Peso del Cable</b>	426 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.

## 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 Mt<sup>2</sup> en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.

Revi

TIBOX®

LS<sup>ELECTRIC</sup>

Mecano

repol® S.A.

DUCATI energia

POWER DUCT  
ACCESORIES

Vtec  
LIGHTING SYSTEMS

OPT  
ELECTRICIANS TOOLS

PCE  
Connection  
to the future

ORBIS  
energía inteligente®

GENERAL  
CONNECTORS

PCE M MERZ

VEMER  
SRL

HELUKABEL

UNIKS

metertek

Fletcher  
EXOTHERMIC WELDING SOLUTIONS

STERNHAND

etelec®  
electrical technology

Qlight

WOER

BÄKER-KABEL  
ALUMINIUM & ACCESORIES

SCHMERSAL  
Safe solutions for your industry

etelec®  
electrical technology

GEROS  
electrical engineering

STEISEN

Fiberhäus

RED CONTROL

PLUG AND PLAY  
Hamper

LEIPOLE  
ELECTRIC & ELECTRONIC

PLYON

NET-TRONIC  
Networks Solutions

bticino

Plymouth

Circuitor

BlackSUN

solis

SOLUNA  
POWER DESIGNED FOR NIGHT AND DAY

risen