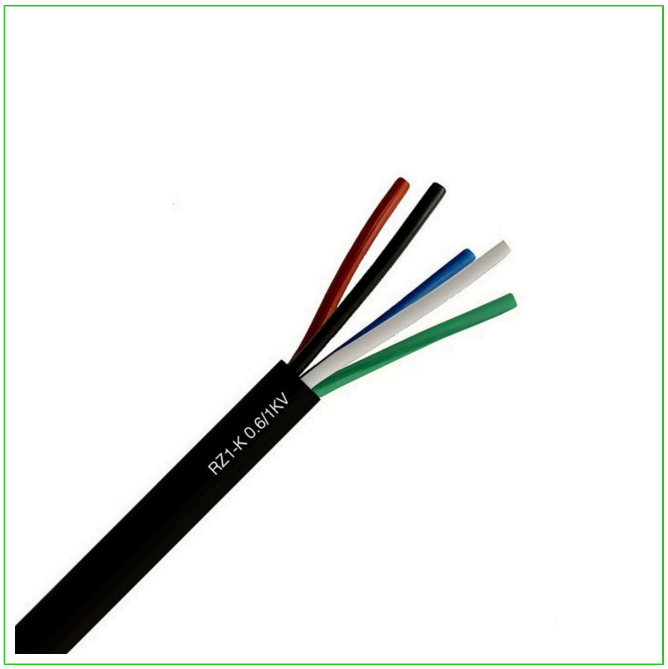



# Cable Libre De Halógeno RZ1-K Multipolar 5 x 16mm2 x Metro

SKU: 0002604445N

**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.



Los cables RZ1-K son cables unipolares y multipolares con conductores flexibles, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cubierta de poliolefina termoplástica libre de halógenos. Se utiliza para la distribución de energía en baja tensión en instalaciones interiores y exteriores fijas, sobre soportes, al aire, en tubos o enterrados. Especialmente adecuados para instalaciones en locales donde se requiera una baja emisión de humos y gases corrosivos en caso de incendio, por ejemplo, en locales de pública concurrencia.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Tensión Nominal: 600/1000V
- Temperatura de servicio: 90°C
- Secciones: 1.5 a 240mm2
- Tensión de Ensayo: 3500V
- Aislamiento: Polietileno reticulado (XLPE) + Cubierta Poliolefina ignifugada
- Embalaje: Venta por metro
- Color: Negro
- Normativa: IEC 60502-1
- Comportamiento a la llama: No propagador de la llama según UNE-EN 60332-1-2. No propagador del incendio de acuerdo con EN 60332-3-24. Baja opacidad de humos según EN 61034-2. Libre de halógenos según UNE-EN 50525-1 Anexo B.
- Cobre: Cobre clase 5 según IEC 60228
- Tipo de producto: Cable RZ1-K

**APLICACIÓN**

Especialmente recomendados para instalaciones interiores, en ductos o directamente enterrados, en locales de gran afluencia pública y lugar de reunión de personas.

- Centros Comerciales
- Centros Médicos
- Centros Deportivos
- Escuelas y Universidades
- Restaurantes
- Zonas recreativas
- Centros de atención al público.

## FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Venta** | Venta por Metro |
| **Marca** | REVI |
| **País de Fabricación** | España |
| **Modelo Cables** | RZ1-K |
| **Modelo Fabricante** | ECO - REVI RZ1-K |
| **Sección** | 16 mm2 |
| **Tipo de Conductor** | Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228) |
| **N° Conductores** | 5 x |
| **Tensión Nominal** | 0.6/1kV |
| **Tensión de Ensayo** | 3500 VAC |
| **Color** | Negro |
| **Color Interior Cables** | Rojo, Negro, Azul, Verde, Blanco |
| **Material de Cubierta** | Etileno Vinil Acetato (EVA) |
| **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** | 21.1 mm |
| **Corriente Método Instalación A1** | 58 A |
| **Corriente Método de Instalación A2** | 54 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** | 70 A |
| **Corriente Método Instalación B2** | 64 A |
| **Corriente Método Instalación D1** | 71 A |
| **Corriente Método Instalación D2** | 100 A |
| **Corriente Método Instalación E** | 80 A |
| **Corriente Método Instalación F** | 84 A |
| **Resistencia Máxima 20°C** | 1.21 Ω/Km |
| **Resistencia al Agua** | AD7 |
| **Radio Máximo Curvatura** | 84mm |
| **Comportamiento al Fuego** | No propagador de la llama, baja opacidad de humos (Según UNE 60332-1-2) |
| **Libre de Halogeno** | SI |
| **Peso del Cable** | 970 Kg / Km |
| **Certificaciones** | AENOR, HAR, SEC |
| **Normativa** | UNE-HD 603-1/UNE-EN 60332-1-2/EN 60332-3-24/EN 61034-2/UNE-EN 50525-1 |
| **Aplicacion** | Se utiliza en instalaciones eléctricas interiores de edificios públicos, hospitales, oficinas y espacios de alta concentración de personas, donde se requiere baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio |

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Libre De Halógeno RZ1-K Multipolar 5 x 16mm2 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.