



## Cable Libre De Halógeno RZ1-K Monopolar 240mm<sup>2</sup> x Metro

SKU: 0002007500N

Cables unipolares y multipolares con conductores flexibles, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cubierta de poliolefina. Aplicaciones: adecuados para el transporte y distribución de energía eléctrica en instalaciones interiores y exteriores, 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 locales de gran afluencia pública.



### 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.

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



Cables unipolares y multipolares con conductores flexibles, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cubierta de poliolefina ignifuga libre de halógenos.

### **APLICACIÓN**

Especialmente recomendados para instalaciones interiores, exteriores, en ductos, sobre bandejas, al aire o directamente enterrados Especialmente diseñados para locales de gran afluencia pública, como centros comerciales, medicinales, educacionales, minería, entre otros.

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Aislamiento: Polietileno reticulado tipo DIX 3 según UNE-HD 603-1
  - Color Externo: Negro
  - Comportamiento a la llama: No propagador de la llama según UNE-EN 60332, No propagador de 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: Clase 5 según UNE-EN 60228
- 
- Embalaje: por metro
  - Normativa: UNE 21123-4
  - Secciones: 1.5 a 240mm<sup>2</sup>
  - Temperatura de servicio : 90°C
  - Tensión de ensayo: 3500V
  - Tensión nominal: 0.6/1kV



**FICHA TÉCNICA**

<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Metro
<b>País de Fabricación</b>	Chile
<b>Modelo Cables</b>	RZ1-K
<b>Marca</b>	PROVEEDORES NACIONALES
<b>Unidad de Medida</b>	mm <sup>2</sup>
<b>Sección</b>	240 mm <sup>2</sup>
<b>Tipo de Conductor</b>	Conductor de cobre blando clase 5
<b>Material De Cubierta</b>	Libre de Halogeno
<b>Tensión Nominal</b>	0,6/1kV
<b>Material de Cubierta</b>	EVA
<b>Aislamiento</b>	Poleolefina termoplástica
<b>Alimentador</b>	1 x
<b>N° Conductores</b>	1 x
<b>Temperatura de Operación</b>	90 °
<b>VOLTAJE</b>	1 KV
<b>Color Cubierta Cable</b>	Negro
<b>Corriente en Ducto</b>	442 A
<b>Corriente al Aire</b>	490 A
<b>Libre de Halogeno</b>	SI
<b>Diámetro Exterior</b>	26.6 mm
<b>Espesor de Aislación</b>	1.7 mm
<b>Tensión de Ensayo</b>	3500V
<b>Temperatura de Servicio</b>	90°C

¿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>Temperatura de Corto Circuito</b>	250°C
<b>Aislación Cable</b>	XLPE
<b>Peso del Cable</b>	2340 Kg / Km
<b>Resistencia Máxima 20°C</b>	0,0801 Ω
<b>Tipo_de_instalacion</b>	INTERIOR
<b>comportamiento_fuego</b>	No propagador de la llama
<b>Certificaciones</b>	SEC
<b>Normativa</b>	UNE 21123-14
<b>Aplicacion</b>	DOMICILIARIO E INDUSTRIAL

## 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.