



Cable Libre De Halógeno RZ1-K Monopolar 16mm² x Metro

SKU: 0002604182N

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.

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/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



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
País de Fabricación	España
Modelo Cables	RZ1-K
Marca	REVI
Sección	16 mm ²
Tipo de Conductor	Conductor de cobre blando clase 5
Material De Cubierta	Libre de Halogeno
Tensión Nominal	0,6/1kV
Material de Cubierta	EVA
Aislamiento	Poleolefina termoplástica
Alimentador	1 x
N° Conductores	1 x
Temperatura de Operación	90 °
VOLTAJE	1 KV
Color Cubierta Cable	Negro
Corriente en Ducto	100 A
Corriente al Aire	91 A
Libre de Halogeno	SI
Diámetro Exterior	8.8 mm
Espesor de Aislación	0.7 mm
Tensión de Ensayo	3500V
Temperatura de Servicio	90°C
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Aislación Cable	XLPE

¿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 contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Peso del Cable 244 Kg / Km

**Resistencia Máxima
20°C** 1,21 Ω

Tipo_de_instalacion INTERIOR

**comportamiento
_fuego** No propagador de la llama

Certificaciones SEC

Normativa UNE 21123-5

Aplicacion 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.