



Cable Libre De Halógeno 4.0mm² Verde RZ1-K Monopolar x Metro

SKU: 0002604044

En la vanguardia de la tecnología de cableado eléctrico, el modelo RZ1-K de REVI se presenta como una solución óptima para una amplia variedad de aplicaciones eléctricas. Este cable, notable por su sección de 4.0 mm², está meticulosamente diseñado para cumplir con los requisitos más exigentes de rendimiento, seguridad y sostenibilidad ambiental. La marca REVI, reconocida por su compromiso con la calidad y la innovación, asegura que cada metro de este cable exceda las expectativas de los profesionales más exigentes.



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

En la vanguardia de la tecnología de cableado eléctrico, el modelo RZ1-K de REVI se presenta como una solución óptima para una amplia variedad de aplicaciones eléctricas. Este cable, notable por su sección de 4.0 mm², está meticulosamente diseñado para cumplir con los requisitos más exigentes de rendimiento, seguridad y sostenibilidad ambiental. La marca REVI, reconocida por su compromiso con la calidad y la innovación, asegura que cada metro de este cable exceda las expectativas de los profesionales más exigentes. El corazón del cable RZ1-K es su conductor de cobre blando de clase 5, elegido por su excepcional conductividad eléctrica. Esta elección material garantiza una transmisión eficiente de energía con mínimas pérdidas, lo que es crucial para sistemas que requieren una alta fiabilidad y eficiencia energética. Con una tensión nominal de 0,6/1KV, el RZ1-K es adecuado para ser utilizado en una multitud de entornos, desde instalaciones domésticas hasta complejos sistemas industriales. Una de las características más destacadas del RZ1-K es su cubierta libre de halógenos en color Verde. Esta innovación no solo mejora la seguridad al reducir la emisión de gases tóxicos y humo en caso de incendio sino que también contribuye a la protección del medio ambiente. Además, el cable mantiene su integridad estructural y rendimiento eléctrico en temperaturas de servicio de hasta 90°C y puede soportar temperaturas de cortocircuito de hasta 250°C, lo que demuestra su durabilidad y fiabilidad en condiciones extremas. La capacidad del cable para manejar corrientes de 31 A en ducto y 42 A al aire libre, junto con su diámetro exterior de 6.5mm, lo hace versátil para una amplia gama de aplicaciones. Este diseño facilita una instalación eficiente y una integración sin problemas en diversos sistemas eléctricos, asegurando una solución de cableado de alto rendimiento que cumple con los requisitos técnicos más estrictos. El RZ1-K también destaca por su resistencia máxima a 20°C de 4.95 Ω/Km, lo que subraya su eficiencia en la transmisión de energía. Este bajo nivel de resistencia eléctrica es indicativo de la calidad superior del cable y su capacidad para maximizar la eficiencia energética en las instalaciones. Certificado por SEC y AENOR y cumpliendo con la normativa UNE 21123-4, el RZ1-K de REVI demuestra su conformidad con los más altos estándares internacionales de calidad y seguridad. Estas certificaciones son un testimonio del compromiso de REVI con la excelencia en la fabricación de productos eléctricos y proporcionan una garantía adicional de su fiabilidad y desempeño superior. La política de no devolución por corte de cable refleja la confianza de REVI en la calidad constante del RZ1-K, asegurando que cada metro entregado cumpla con las expectativas de rendimiento y durabilidad. Esta política subraya la importancia de una planificación precisa y un diseño detallado en la fase inicial de cualquier proyecto eléctrico. En resumen, el cable RZ1-K de REVI representa la combinación perfecta de tecnología avanzada, seguridad y responsabilidad ambiental. Diseñado para superar los desafíos de los proyectos eléctricos más complejos, el RZ1-K es la elección predilecta para profesionales que no se conforman con menos que la excelencia en calidad y seguridad. Su versatilidad, junto con características técnicas sobresalientes, lo posiciona como un componente indispensable en el mercado eléctrico actual.

FICHA TÉCNICA

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Tipo de Venta | Venta por Metro |
| Modelo Cables | RZ1-K |
| Marca | REVI |
| Sección | 4.0 mm ² |
| Tipo de Conductor | Conductor de cobre blando clase 5 |
| Tensión Nominal | 0,6/1KV |
| Color | Verde |
| Material de Cubierta | LIBRE DE HALOGENO |
| Color Cubierta Cable | Verde |
| Corriente en Ducto | 31 A |
| Corriente al Aire | 42 A |
| Diámetro Exterior | 6.5mm |
| Espesor de Aislación | 0.7mm |
| tensión_de _ensayo | 3500V |
| Temperatura de Servicio | 90°C |
| Temperatura de Corto Circuito | 250°C |
| Aislación Cable | XLPE-TR |
| Peso del Cable | 0.075 Kg/m |
| Resistencia Máxima 20°C | 4.95 Ω/Km |
| comportamiento _fuego | No propagador de la llama |
| Numero de Conductores HELU | 1 x |
| Certificaciones | SEC, AENOR |

¿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

Normativa

UNE 21123-4

Producto Nuevo

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.