

Cable Libre De Halógeno 2.5mm² Verde RZ1-K Monopolar x Metro

SKU: 0002604024

En el ámbito de las soluciones eléctricas, los profesionales buscan productos que no solo cumplan con los más altos estándares de calidad y seguridad sino que también ofrezcan versatilidad y sostenibilidad. En este contexto, el cable RZ1-K fabricado por REVI se posiciona como una elección preeminente, destacándose por su rendimiento excepcional y su conformidad con las regulaciones medioambientales más estrictas.

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.

En el ámbito de las soluciones eléctricas, los profesionales buscan productos que no solo cumplan con los más altos estándares de calidad y seguridad sino que también ofrezcan versatilidad y sostenibilidad. En este contexto, el cable RZ1-K fabricado por REVI se posiciona como una elección preeminente, destacándose por su rendimiento excepcional y su conformidad con las regulaciones medioambientales más estrictas. Este cable, específicamente diseñado para una amplia gama de aplicaciones eléctricas, se caracteriza por su sección de 2.5 mm² y su núcleo de conductor de cobre blando de clase 5. La elección del cobre como material conductor responde a su capacidad para garantizar una transmisión eficiente de la energía, minimizando la pérdida de potencia y maximizando la eficacia del sistema eléctrico en su conjunto. La conductividad del cobre, combinada con la tecnología de fabricación avanzada de REVI, asegura que el cable RZ1-K ofrezca una solución confiable y duradera para cualquier proyecto. Uno de los aspectos más notables del cable RZ1-K es su cubierta libre de halógenos, una característica esencial para proyectos que requieren materiales con baja emisión de gases tóxicos en caso de incendio. Esta propiedad del RZ1-K no solo mejora la seguridad de las instalaciones sino que también contribuye a la protección del medio ambiente, alineándose con las políticas de sostenibilidad de numerosas organizaciones. La capacidad del cable RZ1-K para operar en un amplio rango de temperaturas, desde -5°C hasta 90°C en condiciones normales de servicio, y soportar temperaturas de hasta 250°C en situaciones de cortocircuito, lo convierte en una solución ideal para entornos exigentes. Esta resistencia térmica garantiza que el cable mantenga su integridad y rendimiento incluso en las condiciones más adversas. Con una corriente admisible en ducto de 23 A y una corriente al aire de 32 A, el RZ1-K es capaz de manejar una variedad de cargas eléctricas, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones, desde instalaciones domésticas hasta sistemas de alimentación de equipos industriales. La versatilidad del RZ1-K se ve reforzada por su diseño, que facilita la instalación y el mantenimiento, y su diámetro exterior de 6.2mm, que permite una fácil manipulación y colocación. La confiabilidad del cable RZ1-K está respaldada por sus certificaciones SEC y AENOR, así como por su cumplimiento con la normativa UNE 21123-4, asegurando que este producto no solo cumple sino que supera los estándares internacionales de calidad y seguridad. Estas certificaciones son testimonio del compromiso de REVI con la excelencia en la fabricación de productos eléctricos. La decisión de REVI de no aceptar devoluciones por corte de cable refleja su confianza en la calidad del RZ1-K, asegurando que cada metro entregado cumple con las expectativas de rendimiento y durabilidad. Esta política subraya la importancia de una planificación precisa en la fase de diseño de cualquier proyecto eléctrico. En resumen, el cable RZ1-K de REVI representa una solución de cableado eléctrico de vanguardia, que combina seguridad, eficiencia y responsabilidad ambiental. Su diseño avanzado, junto con sus impresionantes características técnicas, lo convierte en la opción preferida para profesionales que buscan la mejor solución para sus proyectos eléctricos. La elección del RZ1-K subraya un compromiso con la calidad, la seguridad y la sostenibilidad, estableciendo nuevos estándares en el sector eléctrico.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
Modelo Cables	RZ1-K
Sección	2.5 mm2
Tipo de Conductor	Conductor de cobre blando clase 5
Tensión Nominal	0,6/1KV
Tensión de Ensayo	3500V
Color	Verde
Aislación Cable	XLPE-TR/ST8
Espesor de Aislación	0.7mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	6.2mm
Resistencia Máxima 20°C	7.98 Ω/Km
Resistencia UV	Sí
Comportamiento al Fuego	No propagador de la llama
Numero de Conductores	1 x
Peso del Cable	0.06 Kg/m
Certificaciones	SEC, AENOR
Normativa	IEC 60502-1

¿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

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Libre De Halógeno 2.5mm² Verde RZ1-K Monopolar 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.