

Cable Flexible RV-K Monopolar # 8 AWG x Metro

SKU: 0002604756

El Cable Flexible RV-K 8 AWG de REVI es la solución ideal para proyectos de alta exigencia. Conductor de cobre blando clase 5, aislación XLPE y certificación IEC y SEC, soporta 108 A en instalaciones enterradas y 83 A al aire libre. Su diseño retardante a la llama ofrece seguridad adicional en instalaciones críticas.

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.

El Cable Flexible RV-K de REVI en 8 AWG es ideal para aplicaciones en las que se requiere una alta resistencia, flexibilidad y seguridad en condiciones de instalación exigentes. Este cable, modelo Reviflex, está diseñado con un conductor de cobre blando de clase 5, lo que proporciona conductividad excelente y una alta flexibilidad, facilitando su manipulación en instalaciones complejas. Su sección nominal de 8.37 mm² le permite soportar una corriente máxima de 108 A en instalaciones directas enterradas a 20°C, 83 A en instalaciones al aire libre a 40°C y 61 A en ductos enterrados, lo cual garantiza un rendimiento óptimo en condiciones diversas. Este Cable Flexible RV-K tiene una tensión nominal de 0,6/1KV, ideal para proyectos de baja tensión. La cubierta de PVC negro que rodea el conductor le ofrece una protección duradera frente a condiciones ambientales difíciles, permitiendo su instalación en exteriores y ambientes húmedos. La aislación de XLPE, con un espesor de 0.7 mm, proporciona una alta resistencia térmica, soportando hasta 90°C en servicio continuo y hasta 250°C en caso de cortocircuito, lo cual le asegura durabilidad en entornos industriales. Probado bajo una tensión de ensayo de 3500V, este cable cuenta con certificación SEC y cumple con la normativa IEC 60502-1, lo que lo convierte en una opción segura y fiable. El Cable Flexible RV-K es retardante a la llama, por lo que minimiza los riesgos de incendio en instalaciones críticas, ofreciendo una mayor seguridad en entornos industriales o comerciales. Su diámetro exterior de 7.4 mm y peso de 115 Kg/km lo hacen fácil de manejar, adaptándose a espacios reducidos y sin comprometer su capacidad de carga. Este cable es adecuado para aplicaciones que incluyen instalaciones en bandejas, ductos o enterrado directamente, así como sumergido en agua estanca, brindando una gran versatilidad y resistencia ante la humedad y condiciones extremas.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	REVI
País de Fabricación	España
Modelo Cables	RV-K
Modelo Fabricante	REVIFLEX RV-K
Unidad de Medida	AWG
Sección	8 AWG
Sección Nominal en mm²	8.37 mm²
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228)
N° Conductores	1 x
Tensión Nominal	0.6/1kV
Tensión de Ensayo	4000 VAC
Color	Negro
Material de Cubierta	Policlorudo de Vinilo (PVC)
Aislación Cable	Polietileno Reticulado Tipo DIX3 (XLPE)
Espesor de Aislación	0.7mm
Temperatura de Corto Circuito	250°C
Temperatura de Servicio	90°C
Diámetro Exterior Cable	7.4mm
Corriente Método Instalación A1	49 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 de Instalación A2	46 A
Corriente Método Instalación B1	59 A
Corriente Método Instalación B2	54 A
Corriente Método Instalación D1	63 A
Corriente Método Instalación D2	89 A
Corriente Método Instalación E	67 A
Resistencia Máxima 20°C	2.18 ohm
Resistencia al Agua	AD7
Radio Máximo Curvatura	30mm
Comportamiento al Fuego	Retardante a la llama
Libre de Halogeno	NO
Peso del Cable	175 Kg/Km
Certificaciones	AENOR, HAR, SEC
Normativa	UNE-EN 60332-1-2/UNE-EN 60228/UNE-HD 603-1/UNE21123-2
Aplicacion	Se utiliza en instalaciones eléctricas de baja tensión en interiores y exteriores, enterrado o en bandejas, para alimentación de maquinaria y líneas de distribución, gracias a su alta flexibilidad y resistencia mecánica.

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Flexible RV-K Monopolar # 8 AWG 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.