Cable Superflex RV-K # 4 AWG x Metro

SKU: 0002007605

El cable Superflex RV-K de PROVEEDORES NACIONALES es una solución avanzada en el mundo de la conducción eléctrica, diseñada específicamente para satisfacer las necesidades de instalaciones que requieren máxima flexibilidad sin sacrificar la resistencia y la durabilidad. Este cable, con su sección de 4 AWG y una sección nominal de 21.2 mm², está fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, lo que le confiere una excepcional maleabilidad y facilidad de instalación en cualquier configuración, ya sea en ambientes húmedos o secos, al aire libre, en bandejas, ductos o incluso cuando está directamente enterrado o sumergido en agua estanca.

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.

El cable Superflex RV-K de PROVEEDORES NACIONALES es una solución avanzada en el mundo de la conducción eléctrica, diseñada específicamente para satisfacer las necesidades de instalaciones que requieren máxima flexibilidad sin sacrificar la resistencia y la durabilidad. Este cable, con su sección de 4 AWG y una sección nominal de 21.2 mm², está fabricado con un conductor de cobre blando clase 5, lo que le confiere una excepcional maleabilidad y facilidad de instalación en cualquier configuración, ya sea en ambientes húmedos o secos, al aire libre, en bandejas, ductos o incluso cuando está directamente enterrado o sumergido en agua estanca. La cubierta de PVC negro del Superflex no solo protege el conductor de cobre contra la corrosión y los daños físicos sino que también ofrece una resistencia adicional contra los rayos UV, lo que lo hace ideal para aplicaciones exteriores. Con una tensión nominal de 0,6/1KV y una capacidad para soportar una tensión de ensayo de 3500V, este cable garantiza una transmisión de energía segura y eficiente en una amplia gama de entornos operativos. El Superflex se destaca por su comportamiento frente al fuego, siendo retardante a la llama según las normativas de seguridad más estrictas, incluida la IEC 60502-1. Esta característica lo hace adecuado para su uso en aplicaciones donde la seguridad contra incendios es una prioridad, ofreciendo tranquilidad a los ingenieros y técnicos que lo implementan en sus proyectos. Además, con una temperatura de servicio de hasta 90°C y una temperatura de cortocircuito de 250°C, el Superflex RV-K demuestra una resistencia térmica excepcional, asegurando un rendimiento confiable incluso bajo las condiciones más exigentes. La corriente admisible en instalación directamente enterrada a una temperatura ambiente de 20°C es de 178 A, mientras que en ducto enterrado es de 104 A, lo que destaca la versatilidad del Superflex en diferentes métodos de instalación y ambientes. Con un diámetro exterior de 10mm y un espesor de aislación de 0.9mm, este cable es lo suficientemente compacto para facilitar su manejo y suficientemente robusto para garantizar una protección óptima del conductor.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cable	RV-K
Marca	PROVEEDORES NACIONALES
Tipo de Sección Conductor	AWG
Sección	4 AWG
Sección Nominal en mm²	21.2 mm²
Tipo de Conductor	Conductor de cobre blando clase 5
Tensión Nominal	0,6/1KV
Material de Cubierta	PVC
Alimentador	1 x
Color Cubierta de Cable	Negro
Corriente Directo Enterrado T° = 20°C	178 A
Corriente Aire Libre 40°C	145 A
Corriente Ducto Enterrado T° amb. 20°C	104 A
Diámetro Exterior de Conductor	10mm
Espesor de Aislación	0.9mm
Tensión de Ensayo	3500V
Temperatura de Servicio	90°C
Temperatura de Cortocircuito	250°C

¿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

Aislación del Cable	XLPE
Peso del Cable	244 Kg/Km
Comportamiento Frente al Fuego	Retardante a la llama
Certificaciones	SEC
Normativa	IEC 60502-1
Aplicaciones Cables	Instalaciones en ambientes húmedos o secos, al aire libre, bandejas, ductos o directamente enterrados ó sumergidos en agua estanca.
No Devolución por Corte Cable	SIN DEVOLUCION CORTE DE CABLE
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.