



Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Control 5G1.0mm² JZ-500 HMH Gris
www.vitelenergia.com



Cable Control 5G1.0mm² JZ-500 HMH Gris

SKU: 0016606615

El Cable Control JZ500 HMH de HELUKABEL, con conductores libres de halógenos y una cubierta resistente, es ideal para entornos industriales. Soporta 300/500V y temperaturas de hasta 80°C, adecuado para áreas secas a húmedas. Es perfecto para control y monitoreo en diversas maquinarias y plantas, garantizando seguridad y durabilidad.



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



Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Control 5G1.0mm² JZ-500 HMH Gris
www.vitelenergia.com



El Cable Control JZ500 HMH de HELUKABEL es un cable altamente especializado, diseñado para una variedad de aplicaciones industriales donde la seguridad y la resistencia a condiciones ambientales son cruciales. Este Cable Control está fabricado con conductores de cobre de clase 5, revestidos con un material libre de halógenos, lo que lo hace ideal para entornos donde la seguridad en caso de incendio es una prioridad, ya que reduce la emisión de gases tóxicos y humos corrosivos en situaciones extremas. Con una tensión nominal de 300/500V y una capacidad de funcionar a temperaturas de servicio de hasta 80°C, el Cable Control JZ500 HMH es adecuado para usar en una variedad de entornos industriales, desde secos hasta muy húmedos, incluyendo condiciones sobre el revoque. Esta versatilidad lo convierte en una solución ideal para la medición, monitoreo y control en máquinas de fabricación de herramientas, cintas transportadoras y líneas de producción, así como en plantas de aire acondicionado y fundidoras. La estructura del Cable Control permite su uso en instalaciones tanto fijas como flexibles. Está diseñado para movimientos ocasionales, no constantes, sin sufrir de movimientos forzados ni tensión de tracción, lo que lo hace adecuado para tensiones mecánicas medias. Esta característica asegura que el cable pueda adaptarse a diferentes

configuraciones de instalación sin comprometer su integridad o funcionalidad. La cubierta gris del Cable Control, además de su aspecto estético neutral, está formulada para ofrecer resistencia adicional a los aceites y los químicos, lo que prolonga la vida útil del cable en ambientes industriales donde estas sustancias son prevalentes. La numeración clara y legible de los conductores internos facilita la instalación y el mantenimiento, reduciendo el tiempo necesario para identificar y conectar correctamente cada conductor.

Conoce HELUKABEL ! En sus más de 40 años de historia como empresa, han desarrollado continuamente una amplia experiencia y un profundo conocimiento en muchos sectores y tecnologías clave. Se han propuesto llevar la energía y las comunicaciones a su destino de forma fiable y sin interrupciones en todo momento y en todas las condiciones posibles e imposibles. Para ello, más de 2,500 empleados de 69 centros en 40 países dan lo mejor de sí mismos. Su misión es ofrecerle cada día exactamente la solución de cables que le dé la buena sensación de poder ocuparse de cosas más importantes que un cable.



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cables	JZ500 HMH
Marca	HELUKABEL
Sección	1.0 mm ²
Tipo de Conductor	Cobre clase 5
Material De Cubierta	Libre de Halogeno
Tensión Nominal	300/500V
Color	Gris
Material de Cubierta	LIBRE DE HALÓGENOS
N° Conductores	5 x
Color Cubierta Cable	Gris
Diámetro Exterior	7.5 mm
tensión_de _ensayo	2000V
Temperatura de Servicio	80°C
Temperatura de Corto Circuito	150°C
Color Interior Cables	Negro numerado
Aislación Cable	PVC
Peso del Cable	109 Kg/Km
Resistencia Máxima 20°C	20 Ω
Numero de Conductores HELU	5G

¿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

Certificaciones

Comunidad Europea
2014/35/UE

Normativa

IEC 60332-3-24

Aplicación

Control y datos de procesos



Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Control 5G1.0mm² JZ-500 HMM Gris
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.

