



Cable Control Jz500 Hmh-C 7g1.5mm 500v Gris Libre De Halogeno Apantallado

SKU: 0016606776

Conductores apantallados en pares o tríos con pasos de cableado óptimamente ajustados. pantalla electrostática (St) de lámina de aluminio laminada con plástico y trenzado de continuidad de cobre estañado de 0,5mm². Cubierta exterior de PVC, reforzada, negra (RAL 9005) o azul (RAL 5015). Aplicación: Para equipos informáticos, datos y en el control de procesos. Los cables son adecuados para el tendido fijo en recintos secos y húmedos, así como a la intemperie y para el tendido subterráneo. Autoextinguible y no propagador de la llama según VDE 0482-332-2-2, DIN EN 60332-1-2/ IEC 60332-1 (corresponde a la norma DIN VDE 0472 parte 804 tipo de ensayo B).



**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.



Conductores apantallados en pares o trios con pasos de cableado óptimamente ajustados. Pantalla electrostática (St) de lámina de aluminio laminada con plástico y trenzado de continuidad de cobre estañado de 0,5mm². Cubierta exterior de PVC, reforzada, negra (RAL 9005) o azul (RAL 5015). Aplicación: Para equipos informáticos, datos y en el control de procesos. Los cables son adecuados para el tendido fijo en recintos secos y húmedos, así como a la intemperie y para el tendido subterráneo. Autoextinguible y no propagador de la llama según VDE 0482-332-2-2, DIN EN 60332-1-2/ IEC 60332-1 (corresponde a la norma DIN VDE 0472 parte 804 tipo de ensayo B).

APLICACIÓN

Los cables de control retardantes de llama libres de halógenos se usan para instrumentación y como cables de control en maquinaria de fabricación de herramientas, cintas transportadoras y elevadoras, líneas de producción, en construcción de plantas y sistemas de aire acondicionado, así como en acerías y herrerías. Para instalaciones fijas o móviles, para movimiento casual, no constante, sin movimientos forzados y sin tensión de tracción, para cargas mecánicas medias. El cable es adecuado para su uso en ambientes secos, húmedos y muy húmedos, y sobre el revoque. Una transmisión de señales y un pulso libres de interferencia se encuentran asegurados por el alto nivel de apantallamiento.

Estructura

- Conductor de cobre desnudo, hilo fino según DIN VDE 0295 cl.5 / IEC 60228 cl.5
- Aislamiento del conductor de compuesto de polímero libre de halógenos tipo TI6 a DIN VDE 0207-363-7 / DIN EN 50363-7
- Identificación del conductor según DIN VDE 0293 conductores negros con numeración blanca continua
- Conductor VE-AM, para tres conductores a más

- Conductores trenzados en capas con longitud de paso óptima
- Envoltura de lámina

- Pantalla trenzada de cobre estañado, cobertura aprox. de 85%
- Cubierta exterior de compuesto de polímero libre de halógenos tipo TM7 a DIN VDE 0207-363-8 / DIN EN 50363-8
- Color de cubierta: gris (RAL 7001) con marcado métrico

Datos Técnicos

- Cable de control flexible de conductor libre de halógenos adaptado para
DIN VDE 0285-525-2-51 /
DIN EN 50525-2-51 y
DIN VDE 0285-525-3-11 /
DIN EN 50525-3-11
- Rango de temperatura móvil, de -15°C a +70°C
instalación fija, de -40°C a +70°C
- Tensión nominal U0/U 300/500 V
- Tensión de prueba
conductor/conductor 4000 V
conductor/pantalla 2000 V
- Resistencia de acoplamiento
máx. 250 Ohm/km
- Radio de curvatura mínimo
móvil, 12.5x Ø exterior
instalación fija, 4x Ø exterior

Propiedades

- Recomendamos que realice una consulta en el caso de aplicaciones críticas
- Los materiales utilizados durante la fabricación son libres de cadmio, no contienen silicón y están libres de sustancias dañinas a las propiedades humectantes de las lacas

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cable	JZ500 HMH-C
Marca	HELUKABEL
Sección	1.5 mm ²
Tipo de Conductor	Cobre clase 5
Tensión Nominal	300/500V
Material de Cubierta	LIBRE DE HALÓGENOS
Color Cubierta de Cable	Gris
Diámetro Exterior de Conductor	9,8 mm
Tensión de Ensayo	2000V
Temperatura de Servicio	80°C
Temperatura de Cortocircuito	150°C
Colores Interiores	Negro numerado
Aislación del Cable	LIBRE DE HALÓGENOS
Peso del Cable	210 Kg/Km
Resistencia Máxima 20°C	20 Ω
N° Conductores	7G

¿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

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.