



Cable Control 7g1.0mm Jz500 Hmh Gris 300/500v 80°c 11245

SKU: 0016606620

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).



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 MattaAv. Matta 1155,
Santiago.**Tienda Vitacura**Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.**Tienda Concepción**Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.

Escríbenos a: comercial@vitel.cl/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



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

Usado como cable de control, medición y monitoreo control en maquinaria para la fabricación de herramientas, cintas transportadoras, líneas de producción, en plantas, en aire acondicionado, en fundidoras y en acerías. Para instalaciones fijas o flexibles, para movimiento casual, no constante, sin movimientos forzados y sin tensión de tracción, para tensiones mecánicas medias. El cable es adecuado para su uso en lugares secos, húmedos y muy húmedos, y sobre el revoque.

Estructura

- Conductor desnudo de cobre, según DIN VDE 0295 cl.5, hilo fino, BS 6360 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 GN-YE, 3 conductores y más en la capa exterior
- Conductores trenzados en capas con longitud de paso óptima
- 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 marco métrico
- LS0H = Baja emisión de humo y
libre de halógenos

Datos Técnicos

- Cable de control flexible 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 2000 V
- Radio de curvatura mínimo
móvil, 12.5x Ø del cable
instalación fija, 4x Ø del cable
- Resistencia a la radiación
hasta 100x106 cJ/kg (hasta 100 Mrad)

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 Cables	JZ500 HMH
Marca	HELUKABEL
SECCION	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 Conductor	LIBRE DE HALÓGENOS
N° Conductores	7 x
Color Cubierta Cable	Gris
Diámetro Exterior Conductor	8.1 mm
tensión_de _ensayo	2000V
Temperatura de Servicio	80°C
Temperatura de Corto Circuito	150°C
Color Interior Cables	Negro numerado
Aislación Cable	LIBRE DE HALÓGENOS
Peso del Cable	151 Kg/Km
Resistencia Máxima 20°C	20 Ω
Numero de Conductores HELU	7G
Certificaciones	Comunidad Europea 2014/35/UE
normativa	IEC 60332-3-24

¿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

aplicaciones_cables Control y datos de procesos

No Devolución Corte de Cable SIN DEVOLUCION CORTE DE CABLE

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.