

UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Cable de bus CAN con cubierta exterior doble para tendido exterior/enterrado

Para comunicación basada en CAN conforme a ISO 11898, enterrado directo, aplicaciones en exteriores. Fuerte, resistente a rayos UV y a la intemperie, rango de temperaturas de -40°C a +80°C

Info

Apto para enterrado directo



Componentes complementarios de automatización de Lapp



Energía solar



Apto para uso en exteriores



Resistente a la corrosión



Resistencia mecánica



Robusto



Resistente a radiación UV

Beneficios

Válido para la comunicación CAN conforme a ISO 11898

Modelo con doble cubierta extremadamente dura, por lo que puede tenderse en el suelo sin necesidad de tubo corrugado.

Fuerte, resistente a los rayos UV y para todo tipo de condiciones climáticas

Diámetro de la cubierta interna apto para conectores comunes

Ámbito de uso

Utilizable en sistemas de comunicación basados en CAN como CANopen

Apto para enterrado directo

Para aplicaciones a la intemperie

Última actualización (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Para instalación fija o movimiento ocasional.

Composición de producto

Cobre trenzado 7x0,32

Aislamiento del conductor: PE (Poliétileno)

Pantalla total con hilos de cobre estañado

Recubrimiento interior: PVC, violeta (RAL 4001), diámetro exterior: 7,1 mm

Cubierta exterior: PE, negro (RAL 9005), diámetro exterior: 9,0 mm

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Descripción de clase ETIM 5.0: Cable de datos
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Cable de datos
Capacidad mutua:	(1 kHz): máx. 40 nF/km
Tensión de cresta de trabajo:	(no apto para alimentación) 300 V
Resistencia del conductor:	(bucle): máx. 74 Ohm/km
Radio de curvatura mínimo:	Uso flexible: 8 x diámetro exterior Instalación fija: 4 x diámetro exterior
Tensión de prueba:	Conductor/conductor: 1500 V rms
Impedancia característica:	120 Ohm
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -40 °C a +80 °C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar

Tipo de embalaje: rollo si ≤ 30 kg y ≤ 250 m, bobina en los demás casos

Especifique la unidad de embalaje deseada (ej. 1 bobina de 500 m ó 5 rollos de 100 m)

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Referencia	Denominación	Núm. de conductores y sección en mm ²	Diámetro exterior [mm]	Índice de cobre [kg/km]	Peso [kg/km]
2170500	UNITRONIC BUS CAN BURIAL 4x1x0,5	4 x 1 x 0,5	9	41,8	91

Última actualización (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16