

## UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Cavo CAN Bus con guaina esterna doppia per posa esterna/interrata

Per comunicazione basata su CAN a norma ISO 11898, interrimento diretto, applicazioni esterne. Robusto, resistente a UV e ad agenti atmosferici, intervallo di temperatura da -40°C a +80°C

### Info

Adatto per posa interrata diretta



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Energia Solare



Per esterno



Resistente alla corrosione



Resistenza meccanica



Robusto



Resistente ai raggi UV

### Vantaggi

Idoneo alla comunicazione CAN secondo ISO 11898

Doppia guaina, molto robusto e quindi adatto a posa anche senza tubo corrugato di protezione

Robusto, resistente ai raggi UV e all'acqua

Diametro della guaina interna idoneo ai comuni connettori

### Applicazione

Utilizzabile per sistemi di basati su protocollo CAN come CANopen

Adatto per posa interrata diretta

Adatto per l'impiego all'esterno

Ultimo aggiornamento (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Per posa fissa e movimento occasionale

### Costruzione

Fili di rame 7x0,32  
Isolamento dei conduttori in PE  
Schermatura totale in calza di rame stagnato  
Guaina interna: PVC, violetto RAL (4001), diametro esterno: 7,1 mm  
Guaina esterna: PE, nera RAL (9005), diametro esterno: 9,0 mm

### Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Descrizione classe ETIM 5.0 : Cavo dati
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo dati
Mutua capacità:	(1 kHz): max. 40 nF/km
Tensione di picco:	300 V non per uso potenza
Resistenza del conduttore:	(anello): max. 74 ohm/km
Raggio minimo di curvatura:	Posa mobile: 8 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Tensione di prova:	Conduttore/conduttore: 1500 V rms
Impedenza caratteristica:	120 ohm
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -40 °C a +80 °C

### Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Confezione: matassa <= 30 kg oppure <= 250 m, in alternativa bobina.

Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

**UNITRONIC® BUS CAN BURIAL**

Codice articolo	Descrizione articolo	Numero conduttori e sezione mm <sup>2</sup>	Diametro esterno [mm]	Peso rame [kg/km]	Peso [kg/km]
2170500	UNITRONIC BUS CAN BURIAL 4x1x0,5	4 x 1 x 0,5	9	41,8	91

Ultimo aggiornamento (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03.16