

UNITRONIC® BUS IS

Cavi ISOBUS per l'impiego nei veicoli agricoli

Trasmissione di dati in veicoli agricoli. Resistente a olio, benzina, diesel e UV. A norma ISO 11783-2:2012. Intervallo di temperatura da -40°C a +85°C

Info

Lapp Kabel è membro dell'AEF - Agricultural Industry Electronics Foundation (fondazione per l'elettronica nell'industria agricola)



Per esterno



Privo di alogeni



Resistente alle basse temperature



Resistenza meccanica



Resistente all'olio



Resistente ai raggi UV

Vantaggi

Cavo conforme allo standard ISOBUS (ISO 11783-2) per l'uso in veicoli agricoli.
HYBRID: cavo per trasmissione dati e alimentazione

Applicazione

Adatto per l'impiego all'esterno
Cavo di collegamento fra il trattore e i macchinari trainati

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguento secondo lo standard IEC 60332-1
Resistente ai raggi UV
Resistente a olio, benzina e gasolio

Ultimo aggiornamento (28.04.2024)

©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 IS

Variante PUR (poliuretano) più robusta

Riferimenti normativi/approvazioni

ISO 11783-2:2012

Costruzione

Conduttore in fili sottili di rame nudo, classe 5 conforme IEC 60228

4x 0,5 mm² (rosso, giallo, nero, verde)

2x 2,5 mm² (rosso, nero)

2x 6 mm² (rosso, nero)

Guaina esterna: PUR e PVC, nero (RAL 9005)

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
Tensione di picco:	60 V
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 150 mm Posa mobile: 15 x diametro esterno
Tensione di prova:	0,5 mm - 2,5 mm ² conduttore/conduttore = 1,5 kV; 6 - 10 mm ² conduttore/conduttore = 2,5 kV
Impedenza caratteristica:	Impedenza caratteristica: 75 ohm
Campo di temperatura:	PUR: da -40°C a +85°C PVC: da -30°C a +85°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 IS

Codice articolo	Descrizione articolo	Numero conduttori/coppie e mm ² per conduttore	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km
PUR				
2170561	UNITRONIC® BUS IS PUR 2x6+2x2,5+1x4x0,5	2x6+2x2,5+1x4x0,5	15,6	182,4
PVC				
2170560	UNITRONIC® BUS IS PVC	2x6+2x2,5+1x4x0,5	15,6	182,4

Ultimo aggiornamento (28.04.2024)

©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