

## UNITRONIC® BUS IS

Cabluri ISOBUS pentru utilizarea pe vehicule agricole

Transmitere de date la vehiculele agricole. Rezistent la uleiuri, benzină, motorină și UV. Conf. cu ISO 11783-2:2012. Domeniul de temperatură între -40°C și +85°C

### Informații

LAPP Kabel este membru al AEF-Agricultural Industry Electronics Foundation



Potrivit pentru exterior



Fără halogen



Rezistent la rece



Rezistența mecanică



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

### Beneficii

Cablu conform standardului ISOBUS (ISO 11783-2) pentru utilizare la utilaje agricole  
HYBRID: cablu pentru transfer de date și alimentare

### Domeniul de utilizare

Pentru aplicații la exterior  
Cablu de conectare între tractor și utilajele trase

### Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC standard 60332-1

Rezistent UV

Rezistent la uleiuri, benzină și motorină

Ultima actualizare (06.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® BUS IS

Varianta PUR (poliuretan) cu robustețe sporită

### Normă de referință / aprobări

ISO 11783-2:2012

### Descrierea produsului

Conductor din lițe fine din cupru  
clasă 5 conform IEC 60228  
4x 0,5 mm<sup>2</sup> (roșu, galben, negru, verde)  
2x 2,5 mm<sup>2</sup> (roșu, negru)  
2x 6 mm<sup>2</sup> (roșu, negru)  
Izolație exterioară: PUR și PVC, negru (RAL 9005)

### Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Descriere ETIM 5.0 : cablu de date
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de date
Tensiunea de vârf:	60 V
Raza minimă de îndoire:	Pozare fixă : 10 x diametru exterior Raza minimă de îndoire: 15 x diametru exterior
Tensiunea de test:	0,5 mm - 2,5 mm <sup>2</sup> conductor / conductor = 1,5 kV; 6 - 10 mm <sup>2</sup> conductor / conductor = 2,5 kV
Impedanța caracteristică:	Impedanța caracteristică: 75 ohm
Gama de temperatură:	PUR: -40 °C ÷ +85 °C PVC: -30 °C ÷ +85 °C

### Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere  
Lungimile standard le găsiți la adresa: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)  
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur  
Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine ).  
Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.  
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**UNITRONIC® BUS IS**

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de conductori / perechi și secțiunea mm <sup>2</sup>	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (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

Ultima actualizare (06.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16