

UNITRONIC® BUS PB ARM

Cavo PROFIBUS armato per l'impiego in ambiente industriale gravoso

Cavo bus per PROFIBUS-DP, -FMS e FIP. Utilizzo in ambienti industriali gravosi. Intervallo di temperatura da -40°C a +70°C



Autoestinguente



Resistenza meccanica



interferenze



Resistente ai raggi UV

Vantaggi

Ottimizzato EMC

Applicazione

Impiego per PROFIBUS-DP o FIP in ambiente industriale gravoso

PROFIBUS DP (secondo DIN 19245 e EN 50170, per es. per SIEMENS SIMATIC® NET, adatto anche a FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2

Resistente ai raggi UV

Costruzione

Conduttore rigido in rame nudo

Isolamento dei conduttori: PE, O2Y(S)

Schermatura totale con foglio di alluminio e calza di rame stagnato

Pellicola di plastica, sovrapposta

Guaina di rame corrugata guaina esterna: PVC (RAL 4001)

Ultimo aggiornamento (07.01.2022)

©2022 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 PB ARM

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:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Tensione di picco:	(non per uso potenza) 100 V
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 7,5 x diametro esterno Posa fissa: 3,5 x diametro esterno (non piegare ripetutamente nello stesso punto)
Tensione di prova:	3600 V DC (3 sec.)
Impedenza caratteristica:	150 ± 15 Ohm
Campo di temperatura:	da -40°C a +70°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)

SIMATIC® è un marchio depositato della SIEMENS AG. FIP è un marchio depositato della World FIP

Lapp Kabel è membro dell'organizzazione degli utenti PROFIBUS (PNO)

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 PB ARM

Codice articolo	Descrizione articolo	Numero coppie e diametro conduttore in mm	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
2170247	UNITRONIC® BUS PB ARM	1 x 2 x 0.65	11,1	86,9	131

Ultimo aggiornamento (07.01.2022)

©2022 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