

UNITRONIC® BUS PB YY

Kabel PROFIBUS s dvojitým vnějším PVC pláštěm pro instalaci venku/do země - konstrukce kabelu Fast Connect

Bus kabel pro PROFIBUS-DP, -FMS a FIP. Robustní, odolný vůči UV a počasí. Dvojitý vnější plášť PVC. Teplotní rozsah od -40 °C do +80 °C

LAPP KABEL STUĚGART UNITRONIC® BUS PB YY



Doplňující komponenty pro automatizaci od firmy Lapp



Výroba strojů a zařízení



Petrochemie



Solární energie



Vhodný pro venkovní použití



Mechanická odolnost



UV odolný

Výhody

Robustní, odolný proti UV záření a povětrnostním vlivům

Tyto sběrníkové kabely mohou být používány jak pro PROFIBUS-DP a PROFIBUS-FMS, tak také pro FIP

Oblasti použití

PROFIBUS DP (ve shodě s DIN 19245 a EN 50170, např. pro SIEMENS SIMATIC® NET, také pro FIP - Factory Instrumentation Protocol)

Vlastnosti výrobku

Poslední změny (11.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://lappczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB YY

Dvojitý PVC vnější plášť

Konstrukce

Plné jádro z holého měděného drátu

Izolace žil z polyetylenu (PE)

Celkové stínění měděným opletem a hliníkem kaširovanou plastovou fólií

Vnitřní plášť: PVC, fialový RAL (4001), vnější průměr: 7,5 mm

Vnější plášť: PVC, černý RAL (9005), vnější průměr: 9,5 mm

Technická data

| | |
|-----------------------------|--|
| Klasifikace ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: datový kabel |
| Klasifikace ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Datový kabel |
| Provozní kapacita: | (800 Hz): max. 30 nF/km |
| Špičkové provozní napětí: | (ne pro silnoproudé účely) 250 V |
| Minimální poloměr ohybu: | Pevné uložení: jednorázově 75 mm Pevné uložení: 10 x vnější průměr |
| Zkušební napětí: | Žíla/žíla: 1500 V Žíla/stínění: 1500 V |
| Charakteristická impedance: | 150 ± 15 Ohm |
| Teplotní rozsah: | Pohyblivé použití: -5 °C až +50 °C Pevné uložení: -40 °C až +80 °C |

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot v výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů "Bázová cena kovu" a "Hmotnost kovu" viz příloha katalogu T17.

Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardní délky kabelů](http://www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardni-delky-kabelu)

Velikost balení: kruh ≤ 30 kg nebo kruh ≤ 250 m, jinak buben

Uved'te prosím požadovanou délku (např. 1 x buben 500 m nebo kruhy 5 x 100 m).

SIMATIC® je registrovaná obchodní značka společnosti SIEMENS AG. FIP je registrovaná obchodní značka společnosti World FIP.

Společnost Lapp Kabel je členem sdružení uživatelů PROFIBUS (PNO).

Fotografie a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů

Uvedené ceny jsou bázové ceny bez DPH a příplatků. Prodej pouze fyzickým a právnickým osobám.

UNITRONIC® BUS PB YY

| Číslo výrobku | Označení výrobku | Počet párů a průměr jádra mm | Vnější průměr [mm] | Hmotnost mědi kg/km | Hmotnost kg/km |
|--|----------------------|------------------------------|--------------------|---------------------|----------------|
| Pro venkovní použití a uložení do země | | | | | |
| 2170236 | UNITRONIC® BUS PB YY | 1 x 2 x 0.64 | 9,5 | 30,1 | 87 |

Poslední změny (1.1.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://lappcech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16