

UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

PROFIBUS Leitung für Einsatzgebiete bis +180°C

Busleitung für PROFIBUS-DP, -FMS und FIP. Erhöht temperaturbeständig ohne zusätzlichen Schutz. Erhöht ölbeständig. Temperaturbereich von -50 bis +180°C

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS PB HEAT 180



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Ölresistent



Temperaturbeständig



UV-resistent

Nutzen

Einsparen von zusätzlichem Schutz der Leitung vor hohen Temperaturen
Erhöht temperaturbeständig

Anwendungsgebiete

Feste Verlegung
Für den Einsatz in Hochtemperaturbereichen bis zu 180°C

Produkteigenschaften

Erhöht ölbeständig

Aufbau

Kupfer-Leiter, massiv, blank
Aderisolation Fluorethylen

Letzte Änderung (03.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
Außenmantel: FEP, violett (RAL 4001)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Datenkabel
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Datenkabel
Betriebskapazität:	ca. 28 nF / km
Betriebsspitzenspannung:	(nicht für Starkstromzwecke) 250 V
Mindestbiegeradius:	Mehrmalig: 7 x Außendurchmesser Einmalig: 5 x Außendurchmesser
Prüfspannung:	3600 V DC (3 Sek.)
Wellenwiderstand:	(3 - 20 MHz): 150 ± 15 Ohm
Temperaturbereich:	-50 bis +180 °C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring ≤ 30 kg oder ≤ 250 m, sonst Trommel

SIMATIC® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SIEMENS AG. FIP ist ein eingetragenes Warenzeichen der World FIP

Lapp Kabel ist Mitglied der PROFIBUS Nutzer Organisation (PNO)

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Paarzahl und Leiterdurchmesser in mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
3031981	UNITRONIC® BUS PB HEAT 180	1 x 2 x 0,64	21,7	64,1

Letzte Änderung (03.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16