

EPIC® DATA PB Sub-D FC

PROFIBUS Steckverbinder Fast Connect

PROFIBUS Sub-D Steckverbinder, Fast Connect Anschluss, Busabschluss integriert, opt. LED Diagnose/Programmierschnittstelle, Bauform 35°/90°/180°

Info

Neue innovative Schneidklemmen geeignet für massive und flexible Leiter (90° und 180° Varianten)

Versionen mit 2. Sub-D Schnittstelle

Optional mit LED Diagnose



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Montagezeit



Niedriges Gewicht



Platzbedarf

Nutzen

Schnelle Installation durch Fast Connect ('FC') Technologie

Kompakte Bauform: Geringer Platzbedarf

Keine verlierbaren Teile

Visuelle Bus-Anschlusskontrolle

Abschlusswiderstand (integriert) kann einfach zu- oder abgeschaltet werden

Produkteigenschaften

Vollständig kompatibel zum Marktstandard

Max. Übertragungsrate 12 Mbit/s möglich

Stromaufnahme max. 12,5 mA

(mit LED 35 mA)

Letzte Änderung (26.03.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Versorgungsspannung 4,75 bis 5,25 V DC
(vom Endgerät speisend)
Abschlusswiderstand "ON" - die abgehende BUS-Leitung ist abgetrennt

Norm-Referenzen / Zulassungen

IEC 61158, IEC 61784
UL File No. E331560

Aufbau

D-Sub Stecker, 9-polig,
Befestigungsschrauben 4-40 UNC
Verbesserte EMV durch metallisiertes Gehäuse
Max. Kabelaußendurchmesser: 8 mm
Versionen mit zusätzlicher Sub-D Schnittstelle für Programmierung/Diagnose ('PG')
LED Version Statusanzeige:
Busbetrieb - (grün)
Teilnehmer sendet - (blau)
Abschlusswiderstand gesetzt - (orange)

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001132 ETIM 5.0 Class-Description: D-Sub-Steckverbinder
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001132 ETIM 6.0 Class-Description: D-Sub-Steckverbinder
Abmessungen:	68 mm x 60 mm x 17 mm - 35° 72 mm x 40 mm x 17 mm - 90° 70 mm x 35 mm x 17 mm - 180° (LxBxH)
Anschlussart:	Fast Connect
Schutzart:	IP 20
Abschlusswiderstand:	150 Ω
Schnittstellen:	Sub-D Buchse, 9-polig PROFIBUS FC-Standardkabel, Ø 0,64 mm
Zulässige Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: -25°C bis +85°C *Die maximale Umgebungstemperatur für UL beträgt 60 °C.

Hinweis

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.

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	PG-Schnittstelle	Diagnose LEDs
35° Kabelabgang für Massiv/ 7-/ 19-drähtige Litzenleiter			
21700513	ED-PB-35-PG-FC	ja	nein
90° Kabelabgang für Massiv/ 7-/ 19-drähtige Litzenleiter			
21700502	ED-PB-90-FC	nein	nein
21700501	ED-PB-90-PG-FC	ja	nein
21700547	ED-PB-90-LED-FC	nein	ja
21700546	ED-PB-90-PG-LED-FC	ja	ja
180° Kabelabgang (AX) für Massiv /7-/19-drähtige Litzenleiter			
21700544	ED-PB-AX-FC	nein	nein

Letzte Änderung (26.03.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

EPIC® DATA PB Sub-D FC

