

EPIC® DATA PB Sub-D

Conector de PROFIBUS cu fișe, cu conexiune cu șurub/M12 / REPEATER

Modul de conector PROFIBUS Sub-D, conectarea cablului de PB prin șir de cleme, cu rezistor terminator integrat, opțional LED-uri de diagnostic și conectori PG, cu ieșirea cablului la 35°/90°/180°

Informații

Opțional semnalizare stare prin LED
M12, versiunile REPEATER
Versiuni cu doi conectori D-sub



Componente de automatizare complementare de la Lapp



Greutate mică



Cerința de spațiu

Beneficii

Conectare ușoară și sigură, pe baza tehnologiei aprobate cu sistem de cuplare M12 / borne cu șurub senzor/actuator

Rezistorul terminator integrat este comutabil

Versiunea cu REPEATER : regenerează semnalul (slope, power and mark-to-space ratio)

Caracteristicile produsului

Rata de transmitere maximă 12 Mbit/s

Curentul max. 12,5 mA (cu LED 35 mA / REPEATER 100 mA)

Tensiune de alimentare 4.75 - 5.25 V DC (furnizat de terminal)

Atunci când rezistorul terminator este conectat ("ON"), cablul de ieșire este deconectat

Versiune REPEATER : Extensie ușoară a rețelei PROFIBUS:- până la 3 repetoare- 1 sement PROFIBUS adițional - izolare galvanică

Normă de referință / aprobări

IEC 61158, IEC 61784

Ultima actualizare (28.04.2024)

©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

EPIC® DATA PB Sub-D

UL File No. E331560

ATEX Versiune: DIN EN 60079-0:2006, DIN 60079-15:2005 (category 3G zone 2)

Descrierea produsului

Fișă D-Sub, 9-pini, prindere cu șurub 4-40 UNC

Compatibilitate EMC îmbunătățită datorită carcasei metalice

Versiuni cu port adițional Sub-D pentru programare / diagnostic ('PG')

Pentru diametre exterioare ale cablului: 5 - 8 mm / cabluri premufate cu conector M12 codat B

Versiune LED indică: magistrală operațională

- (verde), transmisie date

- (albastru), rezistorul terminator "on" - (portocaliu)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001132 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conector D-Sub
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001132 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Conector cu fișe D-Sub
Dimensiuni:	54 mm x 40 mm x 17 mm - 35° 64 mm x 40 mm x 17 mm - 90° 68 mm x 40 mm x 17 mm - 180° 70 mm x 40 mm x 17 mm - M12 (LxWxH)
Tipul de conexiune:	Înșurubare M12
Clasa de protecție:	IP 20
Rezistor terminator:	150 Ω
Interfețe:	Conector priză D-sub, cu 9-poli Cleme șir pentru secțiuni de până la 1,0 mm ² / M12 codare B
Condiții de mediu permisibile:	Gama de temperatură: -25°C la +85°C *Temperatura maximă conform UL este 60 °C.

Observație

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.

EPIC® DATA PB Sub-D

Articol nr.	Denumire articol	Versiune	Interfață PG	Leduri de diagnostic
ieșire cablu la 35°				
21700507	ED-PB-35	-	NU	NU
21700506	ED-PB-35-PG	-	da	NU
ieșire cablu la 90°				
21700504	ED-PB-90	-	NU	NU
21700503	ED-PB-90-PG	-	da	NU
21700530	ED-PB-90-LED	-	NU	da
21700529	ED-PB-90-PG-LED	-	da	da
21700541	ED-PB-90-RP-PG	REPEATER	da	da
ieșire cablu la 180° (AX)				
21700505	ED-PB-AX	-	NU	NU

Ultima actualizare (28.04.2024)

©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

EPIC® DATA PB Sub-D