

# EPIC<sup>®</sup> DATA

M 12-Steckverbinder



# EPIC® DATA M12 PROFIBUS-Stecker

## Einfach einstecken und festdrehen

Die Lapp Gruppe ergänzt ihr Produkt-Portfolio für die Automatisierung um einen neuen EPIC® DATA M12 PROFIBUS-Stecker. Er wurde speziell für den Anschluss von PROFIBUS-Geräten mit SUB-D-Anschluss an ein PROFIBUS-Kabel entwickelt und bietet mehrere Vorteile: Die Montagezeiten reduzieren sich von bisher drei bis zehn Minuten auf nur noch rund 30 Sekunden. Grund: Daaufwändiges Aufschrauben und Einlegen des Kabels entfallen. Das vorkonfektionierte M12 PROFIBUS Kabel wird nur noch

eingesteckt, festgedreht und schon ist alles fertig. Mit dieser Methode werden mögliche Anschlussfehler vermieden.

Den neuen EPIC® DATA M12 PROFIBUS-Stecker gibt es in zwei Varianten mit einem 90°-Kabelabgang. Der Stecker verfügt über zwei M12-Anschlüsse und einem integrierten, zuschaltbaren Abschlusswiderstand. Vor elektromagnetischen Störungen schützt ein Metallgehäuse.

### Produkteigenschaften M12

- integrierter Abschlusswiderstand zuschaltbar
- metallisiertes Gehäuse
- Gewicht 60 g
- Abmessungen 70 mm x 40 mm x 17 mm
- Betriebstemperatur 0 °C bis 60 °C



### Unsere Artikelbezeichnung: So funktioniert es

**ED** steht für **EPIC® Data**

**PB** steht für **PROFIBUS**

**90** steht für **90°** Kabelgang

**PG** steht für **P**rogrammier-/**D**iagnose-Schnittstelle

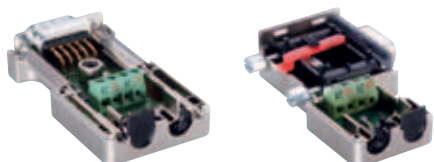
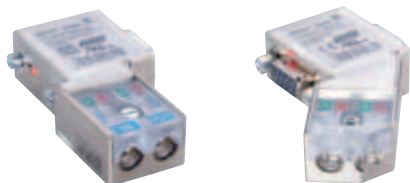
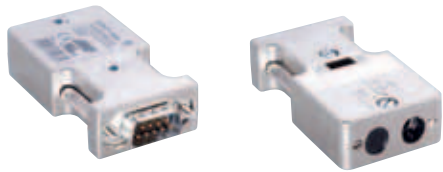
**M12** steht für 5-polig, **M 12** B-kodiert

Artikelnummer	Artikelbezeichnung
21700521	ED-PB-90-M12
21700520	ED-PB-90-PG-M12

### Normreferenzen



# Unser Produktangebot



Artikel Nr.	Lapp Bezeichnung	Bemerkung
		Schraubklemme, integrierter Abschlusswiderstand
21700504	ED-PB-90	Kabelabgang 90°
21700503	ED-PB-90-PG	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle
21700530	ED-PB-90-LED	Kabelabgang 90°, Diagnose LED
21700529	ED-PB-90-PG-LED	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, Diagnose LED
21700507	ED-PB-35	Kabelabgang 35°
21700506	ED-PB-35-PG	Kabelabgang 35°, Programmier-Schnittstelle
21700505	ED-PB-AX	Kabelabgang 180°
		Federkraftklemme, integrierter Abschlusswiderstand
21700509	ED-PB-90-ST	Kabelabgang 90°, Massivleiter
21700508	ED-PB-90-PG-ST	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, Massivleiter
		Schnellanschluss, (FC) Fast Connect, integr. Abschlusswiderstand
21700502	ED-PB-90-FC	Kabelabgang 90°, FC, Massivleiter
21700501	ED-PB-90-PG-FC	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, FC, Massivleiter
21700528	ED-PB-90-FC-FLEX	Kabelabgang 90°, FC, flexibel + hochflexibel
21700527	ED-PB-90-PG-FC-FLEX	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, FC, flexibel + hochflexibel
21700547	ED-PB-90-LED-FC	Kabelabgang 90°, Diagnose LED, FC, Massivleiter
21700546	ED-PB-90-PG-LED-FC	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, Diagnose LED, FC, Massivleiter
21700549	ED-PB-90-LED-FC-FLEX	Kabelabgang 90°, Diagnose LED, FC, flexibel + hochflexibel
21700539	ED-PB-90-PG-LED-FC-FLEX	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, Diagnose LED, FC, flexibel + hochflexibel
21700511	ED-PB-35-FC	Kabelabgang 35°, FC, Massivleiter
21700513	ED-PB-35-PG-FC	Kabelabgang 35°, Programmier-Schnittstelle, FC, Massivleiter
21700514	ED-PB-35-FC-FLEX	Kabelabgang 35°, FC, flexibel + hochflexibel
21700515	ED-PB-35-PG-FC-FLEX	Kabelabgang 35°, Programmier-Schnittstelle, FC, flexibel + hochflexibel
21700544	ED-PB-AX-FC	Kabelabgang 180°, FC, Massivleiter
21700545	ED-PB-AX-FC-FLEX	Kabelabgang 180°, FC, flexibel + hochflexibel
		ATEX (Einsatz EX-Bereich Zone 2), integr. Abschlusswiderstand
21700543	ED-PB-90-ATEX	Kabelabgang 90°, ATEX
21700542	ED-PB-90-PG-ATEX	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, ATEX
		M12-Anschlüsse
21700521	ED-PB-90-M12	Kabelabgang 90°, M12
21700520	ED-PB-90-PG-M12	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle, M12
		Repeater zur Busverlängerung
21700541	ED-PB-90-RP-PG	Kabelabgang 90°, Repeater, Programmier-Schnittstelle
		CANopen
21700537	ED-CAN-90	Kabelabgang 90°
21700536	ED-CAN-90-PG	Kabelabgang 90°, Programmier-Schnittstelle,
21700538	ED-CAN-AX	Kabelabgang 180°

ÖLFLEX®

UNITRONIC®

ETHERLINE®

HITRONIC®

EPIC®

SKINTOP®

SILVYN®

FLEXIMARK®



 **LAPP KABEL**

Ein Unternehmen der Lapp Gruppe

**U.I. Lapp GmbH**  
Schulze-Delitzsch-Straße 25 · D-70565 Stuttgart  
Tel.: 0711/78 38 - 01 · Fax: 0711/78 38 - 26 40  
[www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de) · [info@lappkabel.de](mailto:info@lappkabel.de)

Unsere AGBs finden Sie unter  
[www.lappkabel.de/services](http://www.lappkabel.de/services)