

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	
	ED-PB-90-LED-FC-FLEX	21700549 valid from / gültig ab: 04.11.2011



Kabelabgang:	90°
Anschlussart:	Fast Connect
Programm-/Diagnose-Schnittstelle :	nein
Für Kabeltyp:	Flexibel
Schutzart:	IP20
Verschmutzungsgrad:	2
Abmessungen:	64 mm x 40 mm x 17 mm (LxBxH)
Gewicht:	ca. 40 g
Abschlusswiderstand:	Widerstandskombination integriert, über Schiebeschalter zu- schaltbar
Schnittstellen:	<u>PROFIBUS-Teilnehmer:</u> SUB-D Buchse, 9-polig <u>PROFIBUS-Leitung:</u> FC-Standardkabel, Ø 0,64 mm
Übertragungsrate:	max. 12 MBit/s
Versorgungsspannung:	4,75...5,25 V DC (vom Endgerät speisend)
Stromaufnahme:	max. 35 mA
Zulässige Umgebungsbedingungen:	<u>Betriebstemperatur:</u> 0°C..+60°C <u>Transport- und Lagertempe- ratur:</u> -25°C...+80°C <u>Relative Feuchte:</u> max. 75% bei +25°C



Produkteigenschaften

- Sub-D Stecker, 9-polig
- Metallisiertes Gehäuse
- Kabelabgang 90°
- Für Kabeldurchmesser:
5,0 ... 8,0 mm
- (-PG) Zusätzlich mit
Programmier-/Diagnose-
Schnittstelle:
Sub-D Buchse, 9-polig

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 21700549DE	1 / 2
--	----------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	DATA SHEET / DATENBLATT	 LAPP GROUP
	ED-PB-90-LED-FC-FLEX	21700549 valid from / gültig ab: 04.11.2011

- 3 Zustand-LEDs zur Diagnose-Anzeige:
Busbetrieb, Teilnehmer sendet,
Abschlusswiderstand gesetzt
- Vereinfachte Fehlersuche
- Visuelle Anschlusskontrolle
- Kostenersparnis durch schnelle Installation
- Einfach zu konfektionieren
- Type FC für Leiter massiv oder Litze 7-drähtig.
Type FC-FLEX für Litze 19-drähtig oder 7-drähtig.
- Schaltbarer Abschlusswiderstand integriert
- Schalter ist im angeschlossenen Zustand gut erkenn- und bedienbar
- Bei einem Einsatz als Durchgangsstecker (zwei Kabelanschlüsse, Knoten) muss Schalter auf „OFF“, bei einem Einsatz als Abschlussstecker (ein Kabelanschluss, Segmentende) auf „ON“ eingestellt werden
- Steht Schalter auf Position „ON“ wird die abgehende BUS-Leitung getrennt

Product Management www.lappautomation.com	Dokument: 21700549DE	2 / 2
--	----------------------	-------