



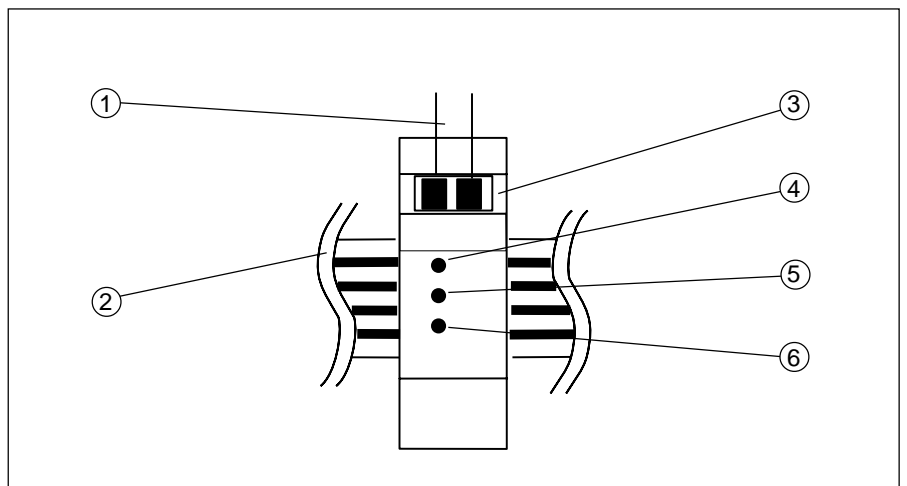
Der Diagnosebaustein dient zur schnellen Überprüfung der wichtigsten Busfunktionen im Verteiler. Busspannung und Telegrammverkehr, sowie Störungen der Stromversorgung werden mit Leuchtdioden angezeigt.

Zusätzlich zur Diagnosefunktion ermöglicht wie ein normaler Verbinder den Anschluss der Busleitung an die Datenschiene und die Verbindung mehrerer Datenschiene innerhalb der Verteilung.

Technische Daten

Versorgung	– EIB	24 VDC, erfolgt über die Buslinie
	– Stromaufnahme	ca. 5 mA
Eingänge	– Signalspannung	24 VDC, Busspannung
Bedien- und Anzeigeelemente	– LED rot	U < U min
	– LED grün	U = ok
	– LED gelb	Telegrammverkehr
Anschlüsse	– EIB	Druckkontakte auf Datenschiene und 2 x 2fach schraubenlose Klemmen für massive Leiter 0,6 bis 0,8 mm Ø
Schutzart	– IP 20, EN 60 529	
Umgebungstemperaturbereich	– Betrieb	- 5 °C ... 45 °C
	– Lagerung	-25 °C ... 55 °C
	– Transport	-25 °C ... 70 °C
Bauform, Design	– modulares Installationsgerät, proM	
Gehäuse, Farbe	– Kunststoffgehäuse, grau	
Montage	– auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 50022	
Abmessungen	– 90 x 18 x 64 mm (H x B x T)	
Einbautiefe/Breite	– 68 mm / 1 Modul à 18 mm	
Gewicht	– 0,05 kg	
Approbaton	– EIB-zertifiziert	
CE-Zeichen	– gemäß EMV Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie	

Anschlussbild



1 Busleitung
2 Datenschiene

3 Anschlussklemmen
4 LED $U < U_{min}$
5 LED $U = ok$
6 LED Telegramm

Hinweise

Beachten Sie bei der Installation die Farben der Busleitung und der Klemmen.