

Datenschienenverbinder REG/4



Farbe
lichtgrau

Artikel-Nr.
680602

Inhaltsverzeichnis

1.	Funktion	1
2.	Montage	1
3.	Technische Daten	1
4.	Einstellungen in der EIB-Tool-Software (ETS)	1

1. Funktion

Der Datenschienenverbinder REG/4 ermöglicht durch Aufstecken von max. vier Busanschlussklemmen den Anschluss der Busleitung an die beiden inneren Leiterbahnen der Datenschiene und der ungedrosselten 29 V-Spannung an die beiden äußeren Leiterbahnen. Er wird auch benötigt, um die Verbindung der Datenschienen innerhalb eines Verteilers herzustellen.

2. Montage

Der Datenschienenverbinder in REG-Ausführung wird auf eine DIN-Hutschiene EN50022-35x7,5 mit eingeklebter Datenschiene montiert. An die beiden oberen Steckverbinder können jeweils acht rote und acht schwarze Busleitungen über zwei Busanschlussklemmen angeschlossen werden. An die beiden unteren Steckverbinder können jeweils acht +29 V und acht 0 V Leitungen über zwei Busanschlussklemmen (Artikel-Nr. 689701) angeschlossen werden. Lieferumfang mit einer Busanschlussklemme.

3. Technische Daten

Anschlüsse	
Busleitung:	über vier 1 mm Stifte für zwei Busanschlussklemmen (Stecker oben)
Spannungsversorgung:	über vier 1 mm Stifte für zwei Busanschlussklemmen (Stecker unten)
Datenschienen:	Druckkontakte bodenseitig zur Verbindung mit der Datenschiene
Schutzart:	IP 20
EG-Richtlinien:	entspricht Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG, entspricht EMV-Richtlinie 89/336/EWG
Abmessungen:	85x18x47 mm (HxBxT)
Gerätebreite	1 TE = 18 mm

4. Einstellungen in der EIB-Tool-Software (ETS)

Auswahl in der Produktdatenbank

Hersteller:	Merten
Produktfamilie:	1.2 Systemzubehör
Produkttyp:	1.2.01 Verbinder
Medientyp:	Twisted Pair
Produktname:	Datenschienenverbinder REG/4
Bestellnummer:	680602