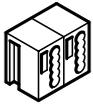


Busanschlussklemme



Farbe	Artikel-Nr.
rot/dunkelgrau	689701

Inhaltsverzeichnis

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

1. Funktion

Die Busanschlussklemme dient zum Anschluss der Busleitung an die REG-K, UP-, AP- und EB-Geräte sowie als Abzweigklemme. An eine Busanschlussklemme können max. 4 Aderpaare angeschlossen werden. Die Busanschlussklemme ist 2polig in den Farben rot und dunkelgrau ausgeführt (rot für „+“, dunkelgrau für „-“ der Busspannung). Jeder Pol besitzt vier Steckklemmen für max. 4 Busleitungsanschlüsse.

2. Montage

Die Klemme besteht aus zwei verrasteten Teilen. Beim Anschluss ist auf richtige Polarität zu achten, es gehören zusammen:

- die rote Ader der Busleitung, der rote Teil der Busanschlussklemmen und der mit „+“ gekennzeichnete Stift des Gerätes.
- die schwarze Ader der Busleitung, der dunkelgraue Teil der Busanschlussklemme und der mit „-“ gekennzeichnete Stift des Gerätes.

Beim Vertauschen der Anschlüsse wird das Gerät durch den integrierten Verpolungsschutz vor Zerstörungen geschützt, jedoch ist es ohne Funktion.

Mit der Busanschlussklemme ist es möglich, einen Teilnehmer vom Bus zu entfernen, ohne den Bus aufzutrennen.

3. Technische Daten

max. Spannung:	100 V DC
max. Strom:	3 A
max. Übergangswiderstand:	50 mΩ
Aderdurchmesser:	0,6 ... 0,8 mm
Abisolierlänge der Adern:	5 ... 6 mm

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

Auswahl in der Produktdatenbank

Hersteller:	Merten
Produktfamilie:	1.2 Systemzubehör
Produkttyp:	1.2.04 Busklemmen
Medientyp:	Twisted Pair
Produktname:	Busanschlussklemme
Bestellnummer:	689701