

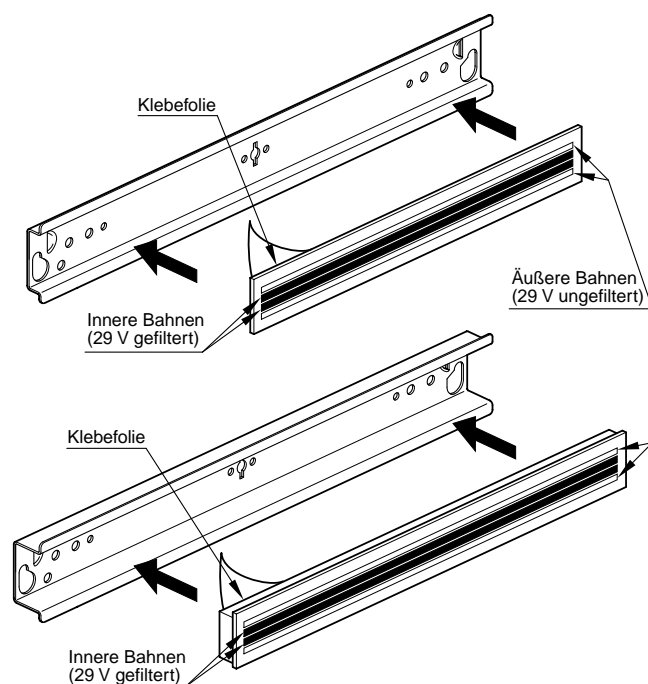
Datenschienen

TG004, TG005, TG020, TG021, TG022, TG023, TG024, TG028, TG033, TG034, TG007

Funktionseigenschaften

Datenschienen dienen zum Anschluß von tebis Modulargeräten an die Buslinie. Datenschienen dürfen nicht gekürzt werden, da sonst die Schutzmaßnahme SELV nicht mehr gewährleistet ist. Falls nicht die gesamte Datenschiene mit Modulargeräten bestückt wird, muß zum Erhalt der Schutzmaßnahme SELV die freibleibende Datenschiene mit einem Abdeckstreifen abgedeckt werden.

Aussehen des Produktes



Technische Eigenschaften

• Maße

- für Hutschiene 35 x 7,5 mm
 - TG 020 180 mm (10 PLE)
 - TG 021 214 mm (12 PLE)
 - TG 022 240 mm (13 PLE)
 - TG 033 428 mm (22 PLE)
 - TG 034 464 mm (24 PLE)
- für Hutschiene 35 x 15 mm
 - TG 004 180 mm (10 PLE), gekürzte Unterlage
 - TG 028 214 mm (12 PLE)
 - TG 023 428 mm (22 PLE)
 - TG 005 428 mm (22 PLE), gekürzte Unterlage
 - TG 024 464 mm (24 PLE)
- Abdeckstreifen
 - TG007 243 mm

• Elektrische Eigenschaften

- Nennstrom (max.): 3 A
- Betriebsspannung (max.): 30 V
- Kontaktierungswiderstand (max.): 50 mΩ pro Kontakt

• Umgebung

- Betriebstemperatur: -10 bis +45°C
- Lagertemperatur: -25 bis +70°C
- Isolationsspannung zur Hutschiene: 250 V

• Installation/Inbetriebnahme

- Die Datenschienen werden in die DIN-Hutschiene eingeklebt.
- Datenschienen dürfen nicht gekürzt werden.
- Die freibleibende Datenschiene muß mit einem Abdeckstreifen TG007 abgedeckt werden.

Auswahlliste

| | 10 PLE | 12 PLE | 13 PLE | 22 PLE | 24 PLE |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SL | TG020 | TG021 | | TG033 | TG034 |
| Volta | | TG021 | TG022 | | |
| Feldverteiler | | TG021 | | TG033 | TG034 |
| univers | TG004 | TG028 | | TG023 | TG024 |