

Produktname: **Datenschiene 214 mm, 243 mm, 277 mm**  
 Bauform: ---  
 Artikel-Nr.: **0591 00, 0592 00, 0593 00**  
 ETS-Suchpfad: Gira Giersiepen, Systemzubehör, Datenschiene, Datenschiene 214 mm/243 mm/277 mm

**Funktionsbeschreibung:**

Reiheneinbaugeräte kontaktieren beim Aufschnappen auf die Hutschiene über Federkontakte an den Gira instabus. Dabei sind die Busleitungen als Leiterbahnen auf der Platine der Datenschiene ausgeführt.

Die Datenschiene wird in die Hutschiene eingeklebt. Sie stellt über Druckkontakte die Verbindung zwischen den einzelnen instabus - Komponenten (Spannungsversorgung, Drossel, Sensoren, Aktoren) her.

Die Datenschiene hat vier Kontaktbahnen. Sie ist selbstklebend.

Andruckkraft der Kontakte bei aufgeschnaptem Gerät : min. 3 N

Rütteltest bei aufgeschnaptem Gerät : nach IEC 68-2-6

Kontaktwiderstand je Federstift bei aufgeschnaptem Gerät : max. 50 mOhm

**Darstellung:****Abmessungen:**

12 TE = 214 mm,  
 13,5 TE = 243 mm  
 15,5 TE = 277 mm  
 Breite 24 mm

**Bedienelemente:**

---

**Technische Daten:**

## Versorgung extern

Spannung: ---

Leistungsaufnahme: ---

Anschluß: ---

Versorgung *instabus* EIB

Spannung: ---

Leistungsaufnahme: ---

Anschluß: ---

## Eingang

Anzahl: ---

Signalspannung: ---

"0"-Signal: ---

"1"-Signal: ---

Kontakt geschlossen: ---

Kontakt offen: ---

Signalerkennung: ---

Signalstrom: ---

Signaldauer: ---

Leistungsaufnahme pro Kanal: ---

Anschluß: ---

Länge der Eingangsleitung: ---

# instabus EIB System

## System

---

Ausgang	
Anzahl:	---
Kontaktart:	---
Nennspannung:	---
Mindestlast:	---
Nennstrom:	---
Verlustleistung:	---
Anschluß:	---
Schaltleistung:	---
	ohmsche Last
	Glühlampen
	HV-Halogen
	NV-Halogen, gewickelter Trafo
	NV-Halogen, Tronic Trafo
	Quecksilberdampflampen
	Halogenmetaldampflampen
	Leuchtstofflampen unkompensiert
	Leuchtstofflampen Duo-Schaltung
	Leuchtstofflampen parallel kompensiert

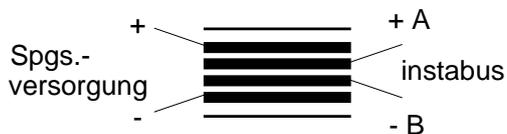
---

Schutzart:	---
Isolationsspannung:	nach VDE 0160
Prüfzeichen:	---
Verhalten bei Spannungsausfall	
Nur Busspannungsausfall	---
Nur Netzspannungsausfall	---
Bus- und Netzspannungsausfall	---
Verhalten beim Wiedereinschalten	
Nur Busspannungsausfall	---
Nur Netzspannungsausfall	---
Bus- und Netzspannungsausfall	---
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C
max. Gehäusetemperatur:	
Lager-/Transporttemperatur:	-40 °C bis +55 °C
Einbaulage:	
Mindestabstände:	
Befestigungsart:	---

---

### Anschlußbild:

### Klemmenbelegung:



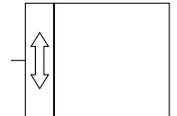
---

**Software-Beschreibung:**

ETS-Suchpfad:

Gira Giersiepen, Systemzubehör, Datenschiene, Datenschiene 214 mm, 243 mm, 277 mm

ETS-Symbol:



---

Applikationen:

Kurzbeschreibung:

keine Applikation

Name:

Von:

Seite:

Datenbank

ab 1.1 / 2.0

**instabus EIB System**

**System**