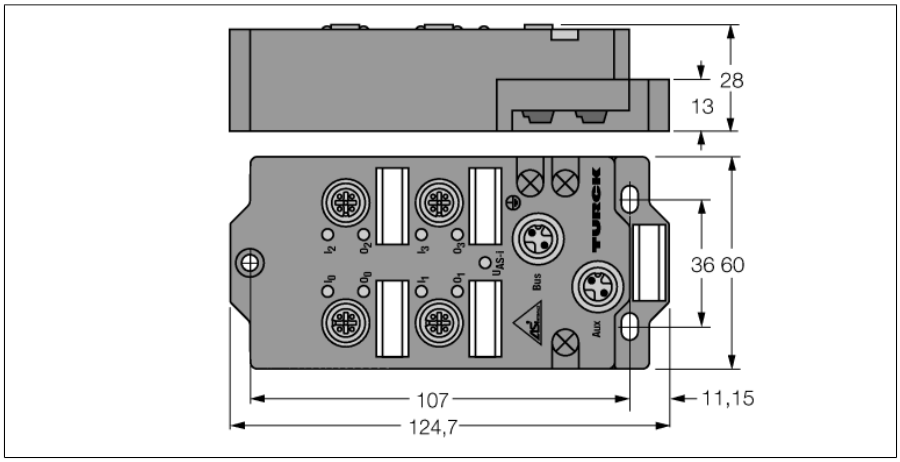
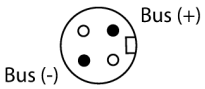
Kompakte Feldbusstation für AS-interface 4 Eingänge, 4 Ausgänge FAS4-CSG44-A



- Busanschluss via AS-interface Flachbandkabel oder M12 x 1 Steckverbinder
- Anschluss der Feldgeräte via M12 x 1 Steckverbinder
- AS-i Spezification V2.1
- Kurzschlussdiagnose
- Vergossenes Gehäuse
- Schutzart IP67
- Adressbereich 1...31
- 4 Eingänge PNP
- 4 Ausgänge PNP
- 24 VDC
- zusätzliche Versorgung für die Ausgänge

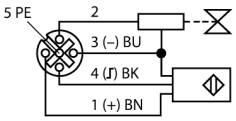
Typ	FAS4-CSG44-A
Ident-No.	6821325
Anzahl der Kanäle	4/4
Betriebs-/Lastspannung	18...31 VDC (AS-i)
Interner Stromverbrauch	< 20 mA plus I/O-Versorgung
Eingänge	
Kanalanzahl	4
Signalstrom Low-Pegel	< 2 mA bei 24VDC
Signalstrom High-Pegel	3...3.4 mA bei 24VDC
Eingangsverzögerung	2.5 ms
Max. Eingangsstrom	Gesamt: 700 mA
Ausgänge	
Kanalanzahl	4
Ausgangsstrom pro Kanal	700 mA (Aux)
Kurzschlussschutz	ja
Adressbereich Feldbus	1...31
Adressierung Feldbus	AS-i Adressierungstool
LEDs Bus	I/O: grün = An . rot = Kurzschluss (Ausgänge) AS-i: grün = OK . rot/grün = Fehler
Abmessungen (B x L x H)	60 x 124.7 x 28 mm
Gehäusematerial	glasfaserverstärktes Polyamid (PA6-GF30)
Montage	4 Befestigungslöcher Ø 5,4 mm
Umgebungstemperatur	-25…+70 °C
Schutzart	IP67

Feldbus

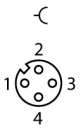


Ein-/Ausgang M12 x 1

3-Draht Sensor pnp
DC-Aktuator



Spannungsversorgung



1 = Aux V +
2 = n.c.
3 = Aux V –
4 = n.c.

Ausgabe • 2025-02-26T07:01:18+01:00