

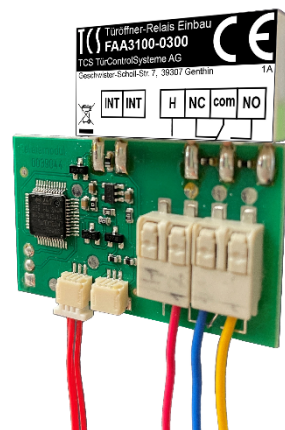
Produktinformation

Relaismodul

FAA3100-0300

Lieferumfang

- 1 x FAA3100-0300
 - 1 x INT-Verbindungskabel mit der Außenstation (15 cm)
- Produktinformation



Einleitung

Hinweise zur Produktinformation



Die Produktinformation richtet sich ausschließlich an Elektrofachkräfte.

Die Produktinformation beinhaltet wichtige Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch, Installation und Inbetriebnahme. Bewahren Sie die Produktinformation an einem geeigneten Ort auf, wo sie für Wartung und Reparatur zugänglich ist.

 Produktinformationen sind im Downloadbereich unter www.tcsag.de verfügbar.

Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitsbestimmungen



Montage, Installation, Inbetriebnahme und Reparaturen elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden.
Halten Sie die geltenden Normen und Vorschriften für die Anlageninstallation ein.

Blitzschutzmaßnahmen



ACHTUNG! Beschädigung des Gerätes durch Überspannung.
Sorgen Sie durch geeignete Blitzschutzmaßnahmen dafür, dass eine Spannung von 32 V DC nicht überschritten wird.

Produktbeschreibung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das FAA3100-0300 ist ein Türöffner-Relais für das gezielte Türöffnen, wenn mehrere Außenstationen und Türöffner in einer Anlage eingebaut sind. Mit diesem Relais wird die Tür geöffnet, von der der letzte Ruf erfolgt ist.



Das FAA3100-0300 ist ausschließlich für den Einbau in die PES Pro geeignet.



Für Anwendungen, die vom bestimmungsgemäßen Gebrauch abweichen oder über diesen hinausgehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Kurzbeschreibung

- Anschluss für Gleichstrom-, Wechselstrom- und Ruhestromtüröffnern

Geräteübersicht

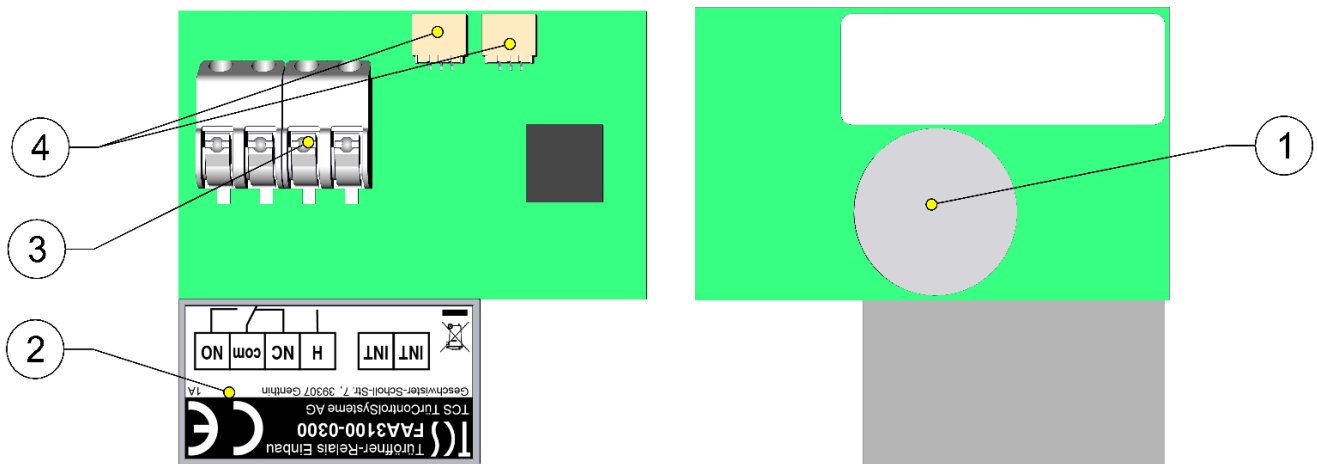


Abb. 1: Geräteübersicht

- 1 Abstandshalter
- 2 Relais

- 3 Anschlussklemme
- 4 2x INT Anschlüsse

Technische Daten

Versorgungsspannung	12 V
potentialfreier Relaiskontakt	Wechsler, 24 V / 2 A
Kabelanschluss	Ø 0,5 bis 1,0 mm (0,2 mm ² bis 0,75 mm ²)
zulässige Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C
Abmaße (in mm)	H 41,5 x B 44 x T 6
Gewicht	10 g

Montage und Installation

Montage

- ▶ Schalten Sie die TCS:BUS-Anlage spannungsfrei.
- ▶ Verbinden Sie das FAA3100 mittels INT-Anschlusskabel mit der Außenstation.
- ▶ Verbinden Sie den Türöffner mit dem FAA3100.
- ▶ Legen Sie das FAA3100 in die Außenstation. Empfohlene Position, siehe Abbildung.
- ▶ Schließen Sie die Außenstation.



Achten Sie darauf, dass Sie keine Kabel einklemmen.

Anschlüsse von oben nach unten:

- NO
- COM
- NC
- leer
- INT-Anschluss
- INT-Anschluss

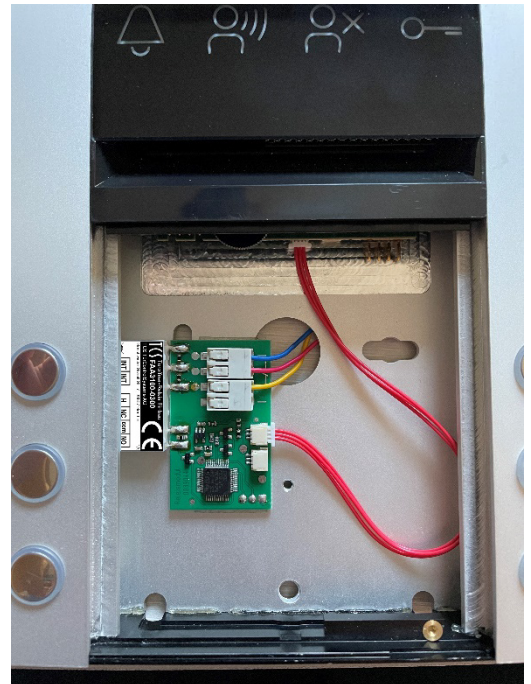


Abb. 2: FAA3100-0300 anschließen

Schaltungsbeispiel

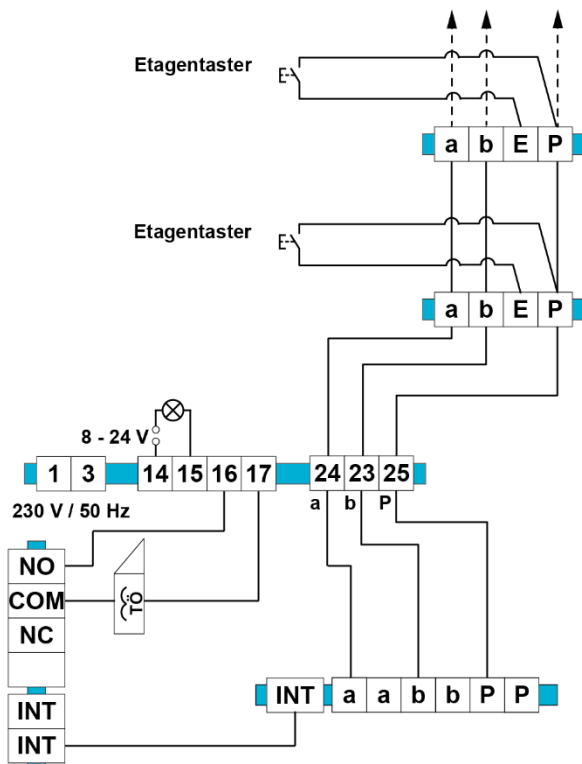


Abb. 3: Schaltplan



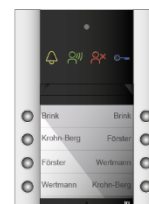
ISW5010-0145



ISW5010-0145



BVS20-SG



ASA110208



FAA3100-0300

📖 Weitere Informationen finden Sie im TCS Systemhandbuch. Dieses steht im Downloadbereich unter www.tcsag.de zur Verfügung.

Konformität



Konformitätserklärungen sind abrufbar unter www.tcsag.de, Downloads, Handelsinformationen.

Entsorgungshinweise



Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll über eine Sammelstelle für Elektronikschrott. Die zuständige Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.



Entsorgen Sie die Verpackungsteile getrennt in Sammelbehältern für Pappe und Papier bzw. Kunststoff.

Gewährleistung

Wir bieten Elektrofachkräften eine **vereinfachte Abwicklung** von Gewährleistungsfällen an.

- Wenden Sie sich direkt an die **TCS HOTLINE** unter **04194 9881-188**.
- Unsere **Verkaufs- und Lieferbedingungen** finden Sie unter www.tcsag.de, Downloads, Handelsinformationen und in unserem aktuellen Produktkatalog.

Service

Fragen richten Sie bitte an unsere

TCS HOTLINE 04194 9881-188.

Hauptsitz

TCS TürControlSysteme AG, Geschwister-Scholl-Str. 7, 39307 Genthin
Tel.: 03933 8799-10 FAX: 03933 8799-11 www.tcsag.de

TCS Hotline Deutschland
Tel.: 04194 9881-188 FAX: 04194 988-189 Mail: hotline@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausgabe:
PI_FAA3100-0300

12/2023
1A