

TST SRA

Steckmodul Relaisplatine mit 1 Zusatz-Relais



Abbildung 1: TST SRA



Das Steckmodul ist zur Verwendung in FEIG Controller Steuerungen vorgesehen. Der Inhalt der Montageanleitung der verwendeten Torsteuerung und insbesondere die Sicherheitshinweise müssen beachtet werden!

1. Allgemeines

Beim TST SRA Steckmodul handelt es sich um eine Relaiserweiterungsplatine mit dessen Hilfe eine weitere Relaisausgang zur Verfügung gestellt werden kann. Das Modul kann auf den **Steckplatz M2A** von TST Steuerungen aufgesteckt werden. Die Relaisfunktion ist universell per Parameter einstellbar.

Der Hersteller hat die Gerätehardware und Software, sowie die Produktdokumentation sorgfältig geprüft, kann aber keine Gewährleistung über völlige Fehlerfreiheit übernehmen.

2. Anschlussbelegung

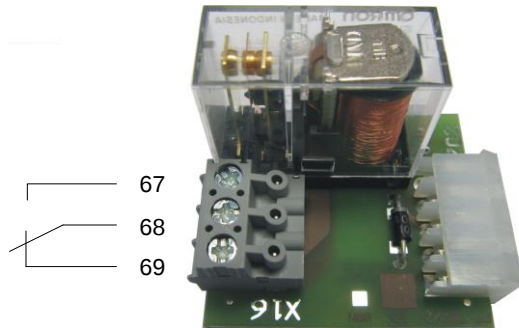


Abbildung 2: Anschlussbelegung TST SRA

3. Technische Daten:

Abmessungen:	(L x B x H) 30 x 36 x 43 mm
Versorgungsspannungen:	24 V _{DC} +/- 20%
Anschluss:	1 x MOLEX- Buchsenleiste
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +50°C
Lagertemperatur:	-20 °C bis +70°C.
Stromaufnahme:	25 mA
Schutzart:	IP00
Gewicht :	27 g

Relaiskontakt:	Wechslerkontakt potentialfrei min. 10 mA max. 230 VAC / 3 A
----------------	---



Einmal für Leistungsschaltung benutzte Kontakte können keine Kleinströme mehr schalten.

4. Parametrierung:

Der Ausgang wird als **Ausgang 2A** bezeichnet. Um diesen Ausgang einzustellen muss in der entsprechenden Steuerung der **Parameter P.D0A** verwendet werden.

P.D0A:	- 0000	Ausgang deaktiviert
	- 0001	Dauerhaft eingeschaltet
	- 0101	Tor ist Auf
		usw.



Weitere Parametereinstellungen und Fehlerbeschreibungen entnehmen Sie der Montageanleitung der jeweiligen Torsteuerung.



Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen

TST SRA

Plug in relay module for 1 additional relay



Figure 1: TST SRA



ATTENTION The plug in module is only for use in FEIG Controllers. During commissioning and operation of the used controller, the safety information as well as installation and connection information of the assembly instructions must be observed!

1. General description

The TST SRA plug in module is a relay expansion board which gives the possibility to provide an additional relay output.

The module can be used on the **M2A slot** of TST controllers. The function of the relay can be set by Parameter universally.

The manufacturer has carefully checked and inspected the device hardware and software, but no warranty is given for a complete absence of errors.

2. Wiring diagram

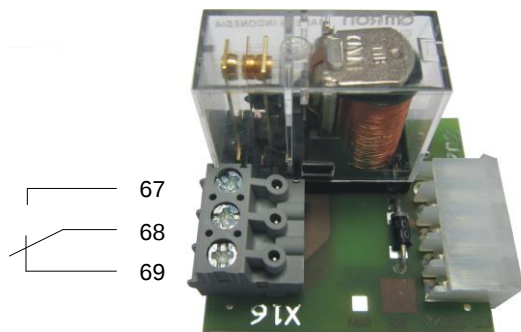


Figure 2: Pin assignment TST SRA

3. Specifications:

Dimensions:	(L x W x H) 30 x 36 x 43 mm
Supply voltage:	24 V _{DC} +/- 20%
Connection:	1 x MOLEX- Socket strip
Operating temperature:	-20°C to +50°C
Storage temperature:	-20°C to +70°C.
Power consumption:	25 mA
Enclosure rating:	IP 00
Weight :	27 g

Relay contact:	Changover contact potential-free min. 10 mA max. 230 VAC / 3 A
----------------	--



ATTENTION Contacts which have been used once for power switching can no longer switch extra-low voltage

4. Parameter Settings:

The Relay output is named **Output 2A**. To adjust this output the Parameter P.D0A of the controller must used.

P.D0A:	- 0000 deactivated
	- 0001 activated
	- 0101 door is open
	- and so on



For further parameter adjustments and failure descriptions have a look to the assembly instructions of the used door controller.



Dispose of the product at the end of its life cycle in accordance with the applicable statutory provisions