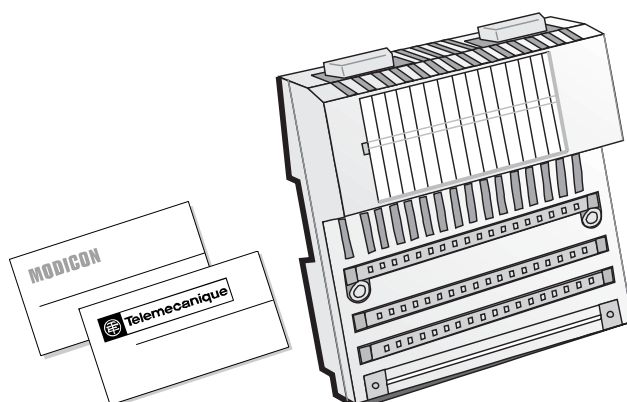


TSX Momentum 170 ADM 390 30



English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Addendum



GROUPE SCHNEIDER

■ Merlin Gerin ■ Modicon ■ Square D ■ Telemecanique

English

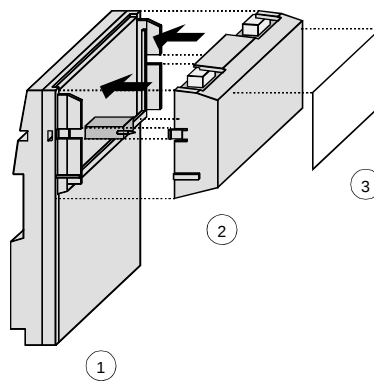
Deutsch

Français

Español

Italiano

Addendum



1. I/O base
2. Comm. or CPU Adapter
3. Fill-in label

1. E/A-Einheit
2. Bus- oder CPU-Adapter
3. Schiebeschild

1. Embase
2. Communicateur ou module processeur
3. Etiquette d'identification

1. Unidad de E/S
2. Adaptador de bus
3. Etiqueta de inserción

1. Unità I/O
2. Attadore bus o adattore CPU
3. Targetta per siglatura

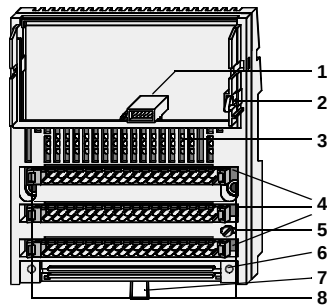
Benutzerinformation

Die E/A-Einheit ist nur in Verbindung mit einem Bus-Adapter oder einem CPU-Adapter betreibbar. Informationen zur Montage und zur Installation finden Sie im Handbuch 870 USE 002 02.

Kenndaten

Modul Typ	10 digitale Eingänge in 1 Gruppe 8 Relais-Ausgänge als Schließer in 2 Gruppen (4 Ausgänge je Gruppe)
Versorgungsspannung, Sensorversorgung	24 VDC
Schaltspannung	20 ... 115 VDC, 24 ... 230 VAC
Eingangsstrom	6 mA pro Eingang (Typ 1+)
Max. Ausgangstrom	2 A/Ausgang

Deutsch

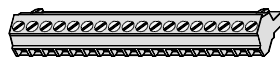


1. Interne Schnittstelle zum Adapter
2. Arretierung und PE-Kontakt für Adapter
3. LED-Anzeigefeld
4. Montagebereich für Reihenklemmen
5. Erdungsschraube
6. Montagebereich für Sammelschiene
7. Arretierungsfeder für Hutschiene
8. Bohrungen für Wandmontage

In der Verpackung:

E/A-Einheit, Benutzerinformation, Schiebeschild, Set Kodierstifte

Reihenklemmen



Schraubklemmen



Federzugklemmen

Set Schraubklemmen (3 Stück)	170 XTS 001 00
Set Federzugklemmen (3 Stück)	170 XTS 002 00

Adapter

Adapter	Bestell- Nummer	Dokumentation
Bus-Adapter		
- Interbus	170 INT 110 00	870 USE 003 02
- Profibus DP	170 DNT 110 00	870 USE 004 02
- FIPI/O	170 FNT 110 00	870 USE 005 02
- Modbus Plus	170 PNT 110 20	870 USE 103 02
	170 PNT 160 20	870 USE 103 02
- DeviceNet	170 LNT 710 00	870 USE 104 02
CPU-Adapter		
	171 CSS 700 00	870 USE 101 02
	171 CSS 700 10	870 USE 101 02
	171 CSS 760 00	870 USE 101 02
	171 CSS 780 00	870 USE 101 02
Schnittstellen-Adapter		
	172 JNN 210 32	870 USE 002 02
	172 PNN 210 22	870 USE 002 02
	172 PNN 260 22	870 USE 002 02

WARNUNG

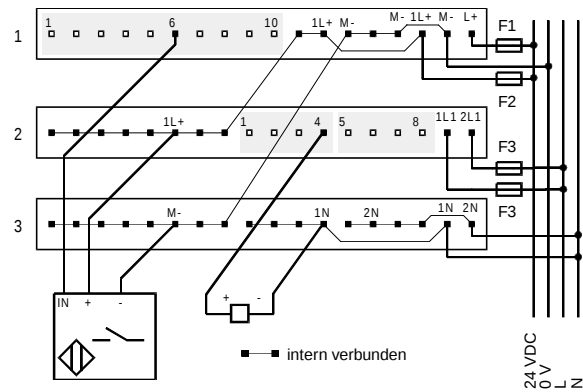


Sie können mit elektrischen Spannung in Berührung kommen, sobald Sie die E/A-Einheit angeschlossen haben.

Stellen Sie deshalb sicher, daß die Spannung abgeschaltet ist, solange die E/A-Einheit ohne Adapter ist. Dies erreichen Sie dadurch, daß Sie die Reihenklemmen erst nach der Montage des Adapters aufstecken.

Miachten Sie diese Vorsichtsmaßnahme, gefährden Sie die Gesundheit von Personen oder riskieren Schäden an der E/A-Einheit.

Verdrahtung



Deutsch

Sicherungen

Externe Sicherungen (empfohlen)	F1 = 315 mA flink F2 = max. 4 A flink F3 = max. 8 A träge
---------------------------------	---

Deutsch

Pin-Belegung der Reihenklemmen und Sammelschienen

Reihe	Anschluß	Bedeutung
1	1 ... 10	Eingänge
	11, 12, 16	Sensorversorgung (1L+)
	13, 14, 15	Bezug (M-) für Eingänge
	17	Bezug (M-) für Modul
	18	+ 24 VDC Versorgungsspannung (L+)
2	1 ... 8	Sensorversorgung für (1L+)
	9 ... 12	Ausgänge (Gruppe 1)
	13 ... 16	Ausgänge (Gruppe 2)
	17	Ausgangsspannung für Relais (1L1, 20 ... 115 VDC oder 24 ... 230 VAC)
	18	Ausgangsspannung für Relais (2L1, 20 ... 115 VDC oder 24 ... 230 VAC)
3	1 ... 8	Bezug (M-) für Eingänge
	9, 10, 11, 12	Bezugspotential (1N) für Relais
	13, 14, 15, 16	Bezugspotential (2N) für Relais
	17/18	Bezugspotential für Ausgänge Gruppe 1 und 2



Hinweis: Die E/A Punkte für die Eingänge und Ausgänge werden durch den Adapter und die Programmiersoftware festgelegt. Detaillierte Informationen zur Pin-Belegung finden Sie im Benutzerhandbuch 870 USE 002 02.

Das Produkt erfüllt die CE-Anforderungen für offenes Gerät. Offenes Gerät ist für den Einbau in industriellen Standard-Gehäusen vorgesehen, die nur qualifiziertem Service-Personal den Zugang ermöglichen.

English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Addendum



English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Addendum

April, Modicon, Square D and Telemecanique are trade names of Groupe Schneider for automation products. These products are marketed worldwide: In the US by Square D, in Canada, Latin America, Africa, Asia/Pacific, the Middle East and Europe by Schneider; in Germany by AEG Schneider Automation; in China and Golf region by Schneider Automation Inc.; in South Africa by ASA Systems Automation; in Australia by Schneider Automation Pty. Ltd.; in Israel by Afcon Control & Automation Ltd. and in Switzerland by Schneider Electric and GSY Industrieautomation AG.

Schneider Automation GmbH
Steinheimer Straße 117
D-63500 Seligenstadt
Tel.: (49) 61 82 81-0 - Fax: (49) 61 82 81-3306

Schneider Automation, Inc.
One High Street
North Andover, MA 01845, USA
Tel.: (1) 978 794 0800 - Fax: (1) 978 975 9010

Schneider Automation S. A.
245, Route des Lucioles - BP 147
F-06903 Sophia-Antipolis
Tel.: (33) 4 92 96 20 00 - Fax: (33) 4 93 65 37 15

708929.21

10/97