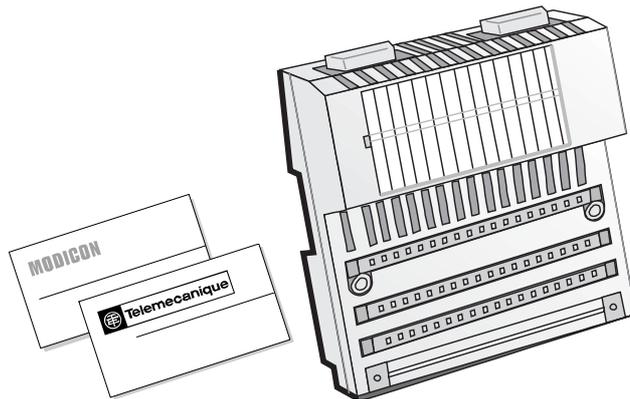


TSX Momentum 170 ADM 390 30



English

Deutsch

Français

Español

Italiano

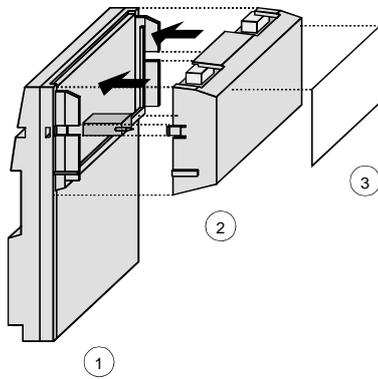
Addendum



GROUPE SCHNEIDER

■ Merlin Gerin ■ Modicon ■ Square D ■ Telemecanique

- English
- Deutsch
- Français
- Español
- Italiano
- Addendum



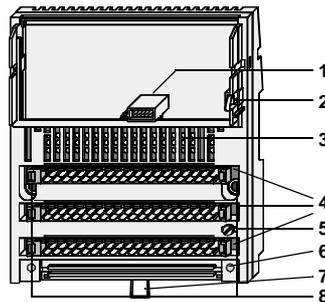
- | | | |
|------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| 1. I/O base | 1. E/A-Einheit | 1. Embase |
| 2. Comm or CPU Adapter | 2. Bus- oder CPU-Adapter | 2. Communicateur ou module processeur |
| 3. Fill-in label | 3. Schiebeschild | 3. Etiquette d'identification |
-
- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|--|
| 1. Unidad de E/S | 1. Unità I/O | |
| 2. Adaptador de bus | 2. Attadore bus o adattore CPU | |
| 3. Etiqueta de inserción | 3. Targetta per siglatura | |

Informations destinées à l'utilisateur

L'embase ne peut être mise en service qu'avec un communicateur ou un module processeur. Les directives de montage et d'installation se trouvent dans le manuel d'utilisation 870 USE 002 01.

Caractéristiques

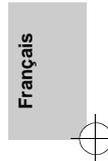
| | |
|------------------------------------|--|
| Type de module | 10 entrées tout ou rien en 1 groupe 8 sorties relais en 2 groupes (4 sorties par groupe) |
| Tension d'alimentation et d'entrée | 24 VCC |
| Tension de commutation | 20 ... 115 VCC, 24 ... 230 VCA |
| Courant d'entrée | 6 mA par entrée (type 1+) |
| Courant de commutation maximal | 2 A/sortie |



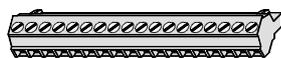
1. Interface interne pour le communicateur
2. Butée d'arrêt et contact PE pour le communicateur
3. Voyants de signalisation
4. Emplacement des borniers
5. Vis de prise de terre
6. Emplacement des barres de potentiel
7. Ressort de blocage pour montage sur rail DIN
8. Emplacement des fixations pour montage au mur

Dans l'emballage:

Embase, Informations pour l'utilisateur, Etiquette d'identification, Jeu de plots de codage



Borniers



Bornes à vis



Bornes à ressort

| | |
|---------------------------|----------------|
| Jeu de 3 bornes à vis | 170 XTS 001 00 |
| Jeu de 3 bornes à ressort | 170 XTS 002 00 |

Communicateurs

| Communicateur | Référence | Documentation |
|----------------------|----------------|----------------|
| Communicateur | | |
| - Interbus | 170 INT 110 00 | 870 USE 003 01 |
| - Profibus DP | 170 DNT 110 00 | 870 USE 004 01 |
| - FIPI/O | 170 FNT 110 00 | 870 USE 005 01 |
| - Modbus Plus | 170 PNT 110 20 | 870 USE 103 01 |
| | 170 PNT 160 20 | 870 USE 103 01 |
| - DeviceNet | 170 LNT 710 00 | 870 USE 104 01 |
| Module processeur | | |
| | 171 CSS 700 00 | 870 USE 101 01 |
| | 171 CSS 700 10 | 870 USE 101 01 |
| | 171 CSS 760 00 | 870 USE 101 01 |
| | 171 CSS 780 00 | 870 USE 101 01 |
| Coupleur d'interface | | |
| | 172 JNN 210 32 | 870 USE 002 01 |
| | 172 PNN 210 22 | 870 USE 002 01 |
| | 172 PNN 260 22 | 870 USE 002 01 |

Français

AVERTISSEMENT

Dès que l'embase est connectée l'opérateur peut entrer en contact avec le courant électrique.



S'assurer que l'embase est hors tension tant qu'un communicateur n'est pas monté. Pour cela connecter les borniers seulement après le montage du communicateur.

Le non respect de ces mesures de protection peut entraîner des blessures sur les personnes ou des dommages sur l'appareil.

Repérage des borniers et des barres de potentiel

| Rangée | N° de borne | Signification |
|--------|----------------|---|
| 1 | 1 ... 10 | Entrées |
| | 11, 12, 16 | Alimentation entrées (1L+) |
| | 13, 14, 15 | Return (M-) pour les entrées |
| | 17 | Return (M-) pour l'embase |
| | 18 | Alimentation de l'embase + 24 VCC (L+) |
| 2 | 1 ... 8 | Alimentation entrées (1L+) |
| | 9 ... 12 | Sorties (groupe 1) |
| | 13 ... 16 | Sorties (groupe 2) |
| | 17 | Tension de sortie pour relais (1L1, 20 ... 115 VCC ou 24 ... 230 VCA) |
| | 18 | Tension de sortie pour relais (2L1, 20 ... 115 VCC ou 24 ... 230 VCA) |
| 3 | 1 ... 8 | Return (M-) pour entrées |
| | 9, 10, 11, 12 | Return (1N) pour relais |
| | 13, 14, 15, 16 | Return (2N) pour relais |
| | 17/18 | Return/potentiel de référence pour sorties relais |

Français



Nota: Les brochages d'entrée et de sortie sont déterminés par l'adaptateur et le logiciel de programmation que vous utilisez. Pour plus de détails sur le brochage, reportez-vous au manuel utilisateur sur les bases d'E/S TSX Momentum 870 USE 002 01

Respecte les exigences du label CE pour les équipements ouverts. Les équipements ouverts doivent être installés en enveloppe standard de l'industrie et l'accès doit en être réservé au seul personnel qualifié.

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