



# ⚠ DANGER / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / PERIGO / TEHLIKE / 危险 / ОПАСНОСТЬ / ҚАУІПТІ

**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH**

- Disconnect all power from all equipment, including connected devices prior to removing any covers or doors, or installing or removing any accessories, hardware, cables, or wires except under the specific conditions specified in the appropriate hardware guide for this equipment.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm the power is off where and when indicated.
- Replace and secure all covers, accessories, hardware, cables, and wires and confirm that a proper ground connection exists before applying power to the equipment.
- Use only the specified voltage when operating this equipment and any associated products.

**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

**GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS**

- Trennen Sie alle Geräte, einschließlich der angeschlossenen Komponenten, vor der Entfernung von Abdeckungen oder Türen sowie vor der Installation oder Entfernung von Zubehörteilen, Hardware, Kabeln oder Drähten von der Spannungsversorgung, ausgenommen unter den im jeweiligen Hardwarehandbuch für diese Geräte angegebenen Bedingungen.
- Verwenden Sie stets ein geeignetes Spannungsprüfergerät, um festzustellen, ob die Spannungsversorgung wirklich abgeschaltet ist.
- Bringen Sie alle Abdeckungen, Zubehörteile, Hardware, Kabel und Drähte wieder an, sichern Sie sie und vergewissern Sie sich, dass eine ordnungsgemäße Erdung vorhanden ist, bevor Sie die Spannungszufuhr zum Gerät einschalten.
- Betreiben Sie dieses Gerät und alle zugehörigen Produkte nur mit der angegebenen Spannung.

**Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schwereren Verletzungen.**

**RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO**

- Mettere fuori tensione tutte le apparecchiature, inclusi i dispositivi collegati, prima di rimuovere qualunque coperchio o sportello o prima di installare/disinstallare accessori, hardware, cavi o fili, tranne che nelle condizioni specificate nella Guida hardware per questa apparecchiatura.
- Per verificare che l'alimentazione sia esclusa, usare sempre un'elevatore di tensione correttamente tarato.
- Prima di riattivare l'alimentazione dell'apparecchiatura rimontare e fissare tutti i coperchi, accessori, componenti hardware, cavi e fili e verificare la presenza di un buon collegamento di terra.
- Utilizzare quest'apparecchiatura e tutti i prodotti collegati solo alla tensione specificata.

**Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.**

**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ELEKTRİK ARKI TEHLİKESİ**

- Bu ekipmanın uygun donanım kılavuzunda belirtilen özel koşullar altında olmadığı sürece, herhangi bir kapaklı veya kapatılmış olduğunda ya da herhangi bir aksesuarı, donanımı, kabloyu veya teli takmadan veya çıkardıktan önce bağlı aygıtın dahil tüm ekipmanların güç bağlantularını kesin.
- Gösterilen yerlerde ve belirtildiğinde gücün kapalı olduğunu onaylamak için her zaman uygun özelikle voltaj algılama aygıtı kullanın.
- Tüm kapakları, aksesuarları, donanımı, kabloları ve telleri yerlerine takın ve sabitleyin ve ekipmana güç vermeden önce uygun toprak bağlantılarının bulunduğu onaylayın.
- Bu ekipmanı ve varsa ilişkili ürünlerini çalıştırırken yalnızca belirtilen voltajı kullanın.

**Bu talimatlara uymamasi, ölüm veya ağır yaralanmalara yol açacaktır.**

**ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВСПЫШКИ ДУГИ**

- Полностью отключите электропитание от всего оборудования, в том числе подключенных устройств, до снятия любых крышек или дверей или до установки или демонтажа любых спомагательных устройств, аппаратуры, кабелей или проводов, за исключением особых ситуаций, указанных в руководстве по аппаратурной части данного оборудования.
- В указанных местах и условиях обязательно используйте обладающий соответствующими характеристиками датчик напряжения для проверки отключения электропитания.
- Установите на место и закрепите все крышки, вспомогательные устройства, аппаратуру, кабели и провода и до подачи электропитания на оборудование удостоверьтесь в наличии надлежащего заземляющего соединения.
- Для электропитания данного оборудования и любых связанных с ним изделий используйте источники электропитания подходящего напряжения.

**Несоблюдение этих инструкций приведет к смертельному исходу или серьезной травме.**

# ⚠ DANGER / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / PERIGO / TEHLIKE / 危险 / ОПАСНОСТЬ / ҚАУІПТІ

**POTENTIAL FOR EXPLOSION**

- Only use this equipment in non-hazardous locations, or in locations that comply with Class I, Division 2, Groups A, B, C and D.
- Do not substitute components which would impair compliance to Class I Division 2.
- Do not connect or disconnect equipment unless power has been removed or the area is known to be non-hazardous.

**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

**EXPLOSIONSGEFAHR**

- Dieses Gerät ist ausschließlich in gefahrenfreien Bereichen oder in Gefahrenbereichen der Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C und D zu verwenden.
- Wechseln Sie keine Komponenten aus, die die Konformität mit Klasse I, Division 2, beeinträchtigen könnten.
- Schließen Sie ein Gerät nur an bzw. trennen Sie die Geräteverbindung nur, wenn Sie das Gerät zuvor von der Spannungsversorgung getrennt haben oder wenn bekannt ist, dass im betreffenden Bereich keine Gefahr besteht.

**Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schwereren Verletzungen.**

**PERICOLO DI ESPLOSIONE**

- Utilizzare la presente apparecchiatura solo in ambienti sicuri o in ambienti conformi alla Classe I, Divisione 2, Gruppi A, B, C e D.
- Non sostituire i componenti in quanto questa operazione potrebbe pregiudicare la conformità delle apparecchiature ai requisiti di Classe I, Divisione 2.
- Non collegare né scollegare le apparecchiature a meno che non sia stata disattivata l'alimentazione o non sia stato accertato che l'area non è soggetta a rischi.

**Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.**

**PATLAMA OLASILIĞI**

- Bu ekipmanı yalnızca tehlikedeki olmayan yerlerde veya Sınıf I, Bölüm 2, Grup A, B, C ve D'ye uygun yerlerde kullanın.
- Bileşenleri, Sınıf I, Bölüm 2 ile uyumlu engelleleyecek bileşenlerle değiştirmezsiniz.
- Güç çıkışlarımdığı veya konumun tehlikesiz olduğu bilinmediği sürece ekipmanı bağlamayı ve bağlanışını kesmeyin.

**Bu talimatlara uymamasi, ölüm veya ağır yaralanmalara yol açacaktır.**

**ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА**

- Использование данного оборудования допускается только на безопасных объектах или на объектах, отвечающих требованиям класса I, раздела 2, групп A, B, C и D.
- Запрещается замена компонентами, нарушающими соответствие требованиям класса I, раздела 2.
- Разрешается подключение и отсоединение оборудования только при снятом питании, а также в случае, если оно выполняется в зоне, характеризующейся как безопасная.

**Несоблюдение этих указаний приведет к смерти или серьезным травмам.**

- (en) Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.  
 (fr) L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce matériel.  
 (de) Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, bedient und gewartet werden. Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieses Materials entstehen.  
 (es) La instalación, manejo, puesta en servicio y mantenimiento de equipos eléctricos deberán ser realizados sólo por personal cualificado. Schneider Electric no se hace responsable de ninguna de las consecuencias del uso de este material.  
 (it) Manutenzione, riparazione, installazione e uso delle apparecchiature elettriche si devono affidare solo a personale qualificato. Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi conseguenza derivante dall'uso di questo materiale.

© 2024 Schneider Electric. All rights reserved.

**RISQUE D'ELECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE**

- Coupez toutes les alimentations de tous les équipements, y compris les équipements connectés, avant de retirer les caches ou les portes d'accès, ou avant d'installer ou de retirer des accessoires, matériels, câbles ou fils, sauf dans les cas de figure spécifiquement indiqués dans le guide de référence du matériel approprié à cet équipement.
- Utilisez toujours un appareil de mesure de tension réglé correctement pour vous assurer que l'alimentation est coupée conformément aux indications.
- Remettez en place et fixez tous les caches de protection, accessoires, matériels, câbles et fils et vérifiez que l'appareil est bien relié à la terre avant de remettre sous tension.
- Utilisez uniquement la tension indiquée pour faire fonctionner cet équipement et les produits associés.

**Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

**PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO**

Desconecte la alimentación de todos los equipos, incluidos los dispositivos conectados, antes de retirar cualquier cubierta o compuerta, o bien antes de instalar o retirar cualquier accesorio, hardware, cable o conductor, salvo en las condiciones específicas indicadas en la guía de hardware de este equipo.

- Utilice siempre un dispositivo de detección de tensión nominal adecuado para confirmar la ausencia de alimentación eléctrica cuando y donde se indique.
- Vuelva a montar y fijar todas las cubiertas, accesorios, elementos de hardware y cables del sistema y compruebe que haya una conexión a tierra adecuada antes de aplicar alimentación eléctrica al equipo.
- Aplique solo la tensión especificada cuando utilice este equipo y los productos asociados.

**El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

**PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO OU ARCO ELÉTRICO**

- Desconecte toda a energia de todos os equipamentos, incluindo os dispositivos conectados antes de remover qualquer cobertura ou porta, ou de instalar ou remover qualquer acessório, hardware, cabos ou fios, exceto nas condições específicas descritas na guia de hardware apropriado para este equipamento.
- Sempre use o dispositivo sensor de voltagem nominal adequado para confirmar que a energia está desligada onde e quando for indicado.
- Substitua e proteja todas as coberturas, acessórios, hardware, cabos e fios e confirme que existe um aterramento adequado antes de ligar o equipamento à energia.
- Use somente a voltagem especificada ao operar este equipamento e qualquer produto associado.

**A não observância destas instruções resultará em morte, ou ferimentos graves.**

**存在電击、爆炸或電弧閃爍危險**

- 在卸除任何护盖、或安装或卸除任何附件、硬件、电缆或导线之前，先断开所有设备的电源连接（包括已连接设备），此设备的相应硬件指南中另有指定的特定情况除外。
- 在有需要的地方和时候，务必使用具有合适额定电压的设备来检测是否断电。
- 更换并紧固所有护盖、附件、硬件、电缆与电线，并确认接地连接正确后再对设备通电。
- 在操作本设备及相关产品时，必须使用指定电压。

**不遵循上述说明将导致人员伤亡。**

**TOK SOFY, ЖАРЫЛУ НЕМЕСЕ ДОҒАЛЫҚ ЖАРҚЫЛ ҚАУПІ БАР**

- Кез келген қапқартарды ашу немесе есітерді алу я болмаса кез келген қосалқы құралдарды, жабдықты, кабельдердір немесе сымдарды орнатып алғанда бұлғын жабдықтың, сонын шінде көслегендегі көштілдіктердің күштілдіктерінде жағдайларды қослағандан.

- Нұсқа берілген кезде күттәң күштілдіктердің күштілдіктерінде жағдайларды қослағандан.
- Барлық қапқартарды, қосалқы құралдарды, жабдықты, кабельдердір және сымдарды орнатыңыз.
- Егер күттәң күштілдіктердің күштілдіктерінде жағдайларды қослағандан.
- Осы жабдықтардың күштілдіктердің күштілдіктерінде жағдайларды қослағандан.

**Бұл нұсқаударды орындауда өлімге немесе ауыр жаракатқа әкеледі.**

# ⚠ DANGER / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / PERIGO / TEHLIKE / 危险 / ОПАСНОСТЬ / ҚАУІПТІ

**RISQUE D'EXPLOSION**

- N'utilisez cet équipement que dans les zones non dangereuses ou conformes à la Classe I, Division 2, Groupes A, B, C et D.
- Ne remplacez pas les composants susceptibles de nuire à la conformité à la Classe I, Division 2.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée ou que la zone ne présente aucun danger avant de connecter ou de déconnecter l'équipement.

**Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

**POSIBILIDAD DE EXPLOSIÓN**

- Este equipo se debe utilizar únicamente en ubicaciones no peligrosas o en instalaciones de conformidad con Clase I, División 2, Grupos A, B, C y D.
- No sustituya componentes que puedan anular la conformidad con la Clase I, División 2.
- No conecte ni desconecte el equipo a menos que haya quitado la alimentación eléctrica o esté seguro de que la ubicación no es peligrosa.

**El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

**PERIGO DE EXPLOSÃO**

- Somente use este equipamento em locais não perigosos ou em locais que cumprem a Classe I, Divisão 2, Grupos A, B, C e D.
- Não substitua componentes que poderiam dificultar o cumprimento da Classe I, Divisão 2.
- Não conecte ni desconecte o equipamento a menos que a energia tenha sido removida ou o local seja reconhecido como não perigoso.

**A não observância destas instruções resultará em morte, ou ferimentos graves.**

**可能存在爆炸危险**

- 只能在安全地点或符合 I 级 2 区, 组 A、B、C 和 D 的地点使用本设备。
- 请勿替换组件, 这可能会违反 I 级 2 区的相关规定。
- 除非已拔电源或确定所在位置无危险, 否则请勿连接设备或断开设备的连接。

**不遵循上述说明将导致人员伤亡。**

**ЖАРЫЛУ ҮЛКИМАЛДЫҒЫ**

- Бул жабдықты тек қауілсіз аймактарда немесе А, В, С және D топтартының 2-ші бөлімінің I-ші сыныбына сай келептірілген жағдайлардаған көлданыныз.
- 2-ші бөлімінің I-ші сыныбына сай келептірілген құрамастардың басқасына ауыстырыманыз.
- Күттәң жақыратылмаса немесе аумақ қауілті емес екені белгілі болмаса, жабдықты қоспаңыз не месе ажыраттыңыз.

**Бұл нұсқаударды орындауда өлімге немесе ауыр жаракатқа әкеледі.**

A instalação, utilização e manutenção do equipamento eléctrico devem ser efectuadas exclusivamente por pessoal qualificado. A Schneider Electric não assume qualquer responsabilidade pelas consequências resultantes da utilização deste material.

Elektrik cihazları montaj, kullanım, bakımı ve muhafazası sadece kalifiye elemanlar tarafından yapılmalıdır. Bu materyalin kullanımlınlık kaynaklanabilecek herhangi bir durum için Schneider Electric herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

电气设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于合格人员执行。Schneider Electric 不承担由于使用本资料所引起的任何后果。专业人员是指掌握与电气设备的制造、操作及其安装相关的知识和人员，他们经过安全培训能够发现和避免相关的危险。

Установка, эксплуатация, ремонт и обслуживание электрического оборудования может выполняться только квалифицированными электриками. Компания Schneider Electric не несет никакой ответственности за какие-либо последствия эксплуатации этого оборудования.

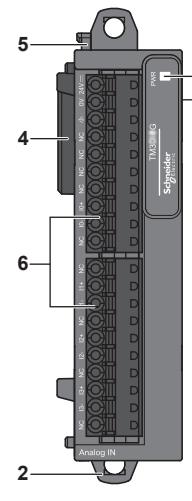
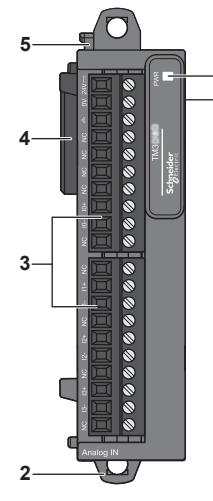
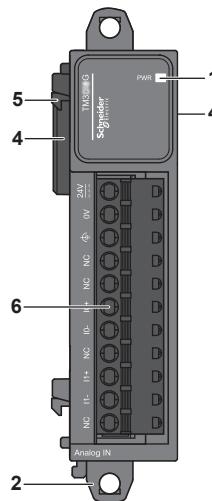
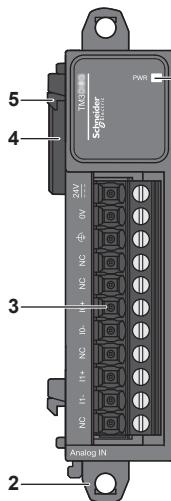
Электр жабдықты тек білгілі кызыметкер орнатып, пайдалану, кызмет көрсету және техникалық қызмет көрсету керек. Schneider Electric осы материалдан тұныдаган ешбір салдарларға жауапты болмайды.

TM3AI2H  
TM3AQ2  
TM3AQ4  
TM3TM3

TM3AI2HG  
TM3AQ2G  
TM3AQ4G  
TM3TM3G

TM3AI4  
TM3AI8  
TM3AM6  
TM3TI4  
TM3TI4D  
TM3TI8T

TM3AI4G  
TM3AI8G  
TM3AM6G  
TM3TI4G  
TM3TI4DG  
TM3TI8TG



Reference	Analog Type
<b>Input</b>	
TM3AI2H/G	2 inputs
TM3AI4/G	4 inputs
TM3TI4/G	
TM3TI4D/G	8 inputs
TM3AI8/G	
TM3TI8T/G	8 inputs
<b>Output</b>	
TM3AQ2/G	2 outputs
TM3AQ4/G	4 outputs
<b>Mixed</b>	
TM3AM6/G	4 inputs 2 outputs
TM3TM3/G	2 inputs 1 output

- (en) 1 - Status LED  
2 - Clip-on lock for 35-mm (1.38 in.) top hat section rail (DIN rail)  
3 - I/O screw removable terminal block  
4 - I/O expansion connector  
5 - Locking device  
6 - I/O spring removable terminal block

- (es) 1 - Indicador LED de estado  
2 - Cierre de clip para carril DIN (segmento DIN) de 35 mm (1,38 in)  
3 - Bloque de terminales con tornillo extraíble de E/S  
4 - Conector de ampliación de E/S  
5 - Dispositivo de bloqueo  
6 - Bloque de terminales de resorte extraíble de E/S

- (tr) 1 - Durum LED'i  
2 - 35 mm (1,38 inç) şapkalı kesit ray (DIN ray) için klipsli kilit  
3 - G/C çıkarılabilir vidalı terminal bloğu  
4 - G/C genişletme konektörü  
5 - Kilitleme ağıtı  
6 - G/C çıkarılabilir yaylı terminal bloğu

- (kk) 1 - Күй жарық диодтары  
2 - 35 мм (1,38 дюйм) жогарғы бет белімінің бағыттағышына (DIN бағыттағышы) арналған қызыл күлгүл  
3 - Е/Ш бұрандалы алынбалы түйіспе блогы  
4 - Е/Ш кеңейту коннекторы  
5 - Құлыштау құрылғысы  
6 - Е/Ш серіппелі алынбалы түйіспе блогы

- (fr) 1 - Voyant d'état  
2 - Système de verrouillage encliquetable pour rail oméga de 35 mm (rail DIN)  
3 - Bornier d'E/S à vis débrochable  
4 - Connecteur d'extension d'E/S  
5 - Mécanisme de verrouillage  
6 - Bornier d'E/S à ressort débrochable

- (it) 1 - LED di stato  
2 - Graffia di aggancio per la guida top hat da 35 mm (1,38 in.) (guida DIN)  
3 - Morsettiera a vite rimovibile di I/O  
4 - Connettore di espansione di I/O  
5 - Bloccaggio dispositivo  
6 - Morsettiera a molla rimovibile di I/O

- (zh) 1 - 状态 LED  
2 - 35 毫米 (1.38 英寸) 顶帽截面导轨 (DIN 导轨) 的钩锁  
3 - I/O 螺钉可插拔端子块  
4 - I/O 扩展连接器  
5 - 锁紧装置  
6 - I/O 卡簧可插拔端子块

- (de) 1 - Status-LED  
2 - Halteclip für 35-mm-Trageschiene (DIN-Schiene)  
3 - Abnehmbar Schraubklemmenleiste (E/A)  
4 - E/A-Erweiterungsanschluss  
5 - Verriegelung  
6 - Abnehmbar Federklemmenleiste (E/A)

- (pt) 1 - LED de status  
2 - Tranca de encaixe para trilho da seção de fixação de 35 mm (trilho DIN)  
3 - Bloco do terminal do parafuso de E/S removível  
4 - Conector de expansão E/S  
5 - Dispositivo de tranca  
6 - Bloco do terminal da mola de E/S removível

- (ru) 1 - Светодиоды состояния  
2 - Пристегивающийся фиксатор для 35-мм (1,38 дюйма) рейки таврового профиля (DIN-рейки)  
3 - Съемный винтовой клеммный блок входов-выходов  
4 - Разъем расширения входов-выходов  
5 - Фиксирующее устройство  
6 - Съемный клеммный блок входов-выходов с пружинным зажимом

#### TM3AI8 / TM3AI8G / TM3AQ4 / TM3AQ4G / TM3AM6 / TM3AM6G

Model Name / Nom du modèle / Modelname / Nombre del modelo / Nome del modello / Nome do modelo / Model Adı / 模型名称 / Имя модели / Модель атавы

These expansion modules may feature a model name ending with -B depending on their production site.

Ces modules d'extension peuvent présenter un nom de modèle se terminant par -B en fonction de leur site de production.

Diese Erweiterungsmodul können je nach Produktionsstandort einen Modellnamen tragen, der mit -B endet.

Estos módulos de expansión pueden presentar un nombre de modelo que termina con -B según su sitio de producción.

Questi moduli di espansione potrebbero avere un nome modello che termina con -B a seconda del sito di produzione.

Estes módulos de expansão podem apresentar um nome de modelo terminado em -B, dependendo do local de produção.

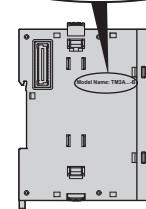
Bu genişletme modülleri üretim yerlerine bağlı olarak -B ile biten bir model adına sahip olabilirler.

这些扩展模块可能会根据其生产地以-B结尾的型号名称。

Эти модули расширения могут иметь название модели, заканчивающееся на -B в зависимости от места их производства.

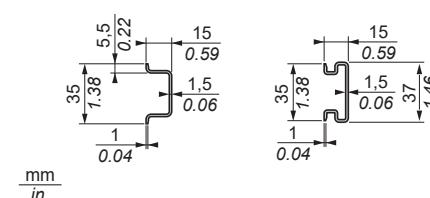
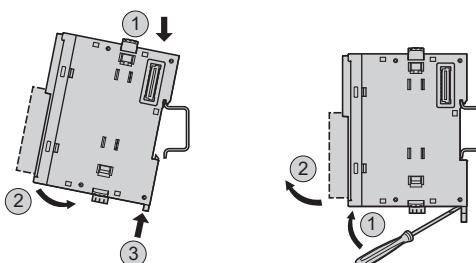
Бұл кеңейту модульдері жасау орнына байланысты -B аяқталатын модель атавын қолдайды алуы мүмкін.

Model Name: TM3A●●●-B

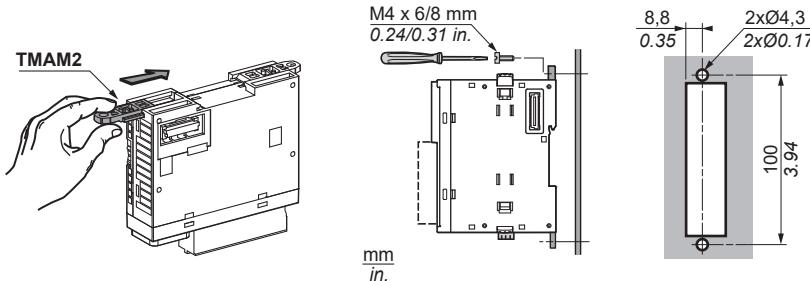


#### Mounting / Montage / Montage / Montaje / Montaggio / Montagem / Montaj / 安装 / Монтаж / Орнату

Top hat section rail / Rail oméga / Trageschiene / Carril DIN / Guida della sezione profilata Top hat / Trilho da seção de fixação / Üst başlık bölümü rayı  
顶帽式区段导轨 / Рейка таврового профиля / Жогарғы бет белімінің бағыттағышы



Mounting on panel with attachment kit TMAM2 / Montage sur panneau avec kit de fixation TMAM2 / Montage auf Platte, mit Befestigungsmontagesatz TMAM2  
 Montaje en panel con kit de fijación TMAM2 / Montaggio su pannello con kit di fissaggio TMAM2 / Montagem em painel com kit de fixação TMAM2  
 TMAM2 bağlantı kitiyle paneli monte etme / 使用安装套件 TMAM2 安装到面板上 / Установка на панели с использованием комплекта креплений TMAM2  
 TMAM2 бекіту жинағының көмегімен тақтада бекіту



## ⚠ WARNING/AVERTISSEMENT/WARNUNG/ADVERTENCIA/AVVERTIMENTO/ATENÇÃO/UYARI/警告/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ/ECKERTY

### UNINTENDED EQUIPMENT OPERATION

- Use appropriate safety interlocks where personnel and/or equipment hazards exist.
- Install and operate this equipment in an enclosure appropriately rated for its intended environment and secured by a keyed or tool locking mechanism.
- Use the sensor and actuator power supplies only for supplying power to the sensors or actuators connected to the module.
- Power line and output circuits must be wired and fused in compliance with local and national regulatory requirements for the rated current and voltage of the particular equipment.
- Do not use this equipment in safety-critical machine functions unless the equipment is otherwise designated as functional safety equipment and conforming to applicable regulations and standards.
- Do not disassemble, repair, or modify this equipment.
- Do not connect any wiring to reserved, unused connections, or to connections designated as No Connection (N.C.).

**Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.**

### UNBEABSICHTIGTER GERÄTEBETRIEB

- Bei Gefahr für Personal und/oder Geräte sind geeignete Sicherheitssperren zu verwenden.
- Installieren und betreiben Sie dieses Gerät in einem Schaltschrank mit einer für den Einsatzort geeigneten Schutzart und mit einer kodierten Sperre oder einem Verriegelungsmechanismus abgeschlossen werden kann.
- Verwenden Sie die Sensoren- und Aktorennetzteile ausschließlich zur Spannungsversorgung der an das Modul angeschlossenen Sensoren oder Aktoren.
- Netzleitung und Ausgangsschaltungen müssen gemäß lokalen und nationalen Vorschriften für den Nennstrom und die Nennspannung des jeweiligen Geräts verdrahtet und mit einer Sicherung geschützt sein.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht für sicherheitskritische Maschinenfunktionen, sofern das Gerät nicht anderweitig explizit für einen Einsatz zur Funktionssicherheit ausgewiesen ist und allen geltenden Vorschriften und Normen entspricht.
- Dieses Gerät darf weder zerlegt noch repariert oder verändert werden.
- Verbinden Sie keine Drähte mit ungenutzten Anschlüssen und/oder mit Anschlüssen, die als "No Connection" (N.C.) / (Nicht angeschlossen) gekennzeichnet sind.

**Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.**

### FUNZIONAMENTO ANOMALO DELL'APPARECCHIATURA

- In caso di rischio di danni alle persone e/o alle apparecchiature, utilizzare i necessari interlocki di sicurezza cablati.
- Installare e utilizzare questa apparecchiatura in un cabinet di classe appropriata per l'ambiente di destinazione e protetto da un meccanismo di blocco a chiave o con appositi strumenti.
- Utilizzare gli alimentatori dei sensori e degli attuatori solo per alimentare i sensori e gli attuatori collegati al modulo.
- La linea di alimentazione e i circuiti di uscita devono essere cablati e dotati di fusibili in conformità con i requisiti delle norme locali e nazionali applicabili relative alla corrente e alla tensione nominale dell'apparecchiatura specifica.
- Non utilizzare questa apparecchiatura per funzioni macchina critiche per la sicurezza, a meno che sia stata specificamente progettata come apparecchiatura funzionale per la sicurezza e in conformità alle regolamentazioni e standard in vigore.
- Non smontare, riparare o modificare l'apparecchiatura.
- Non collegare alcun cavo a collegamenti riservati, non utilizzati o a connessioni designate come "No Connection" (N.C.).

**Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.**

### EKİPMAN YANLIŞLIKLA ÇALIŞMASI

- Personel ve/veya ekipman için tehlike bulunan durumlarda uygun güvenlik kilitleri kullanın.
- Bu ekipmanı amaçlanan ortam için uygun sınıflandırmaya sahip ve anahtarlı veya araçlı bir kilitleme mekanizmasıyla güvenli hale getirilmiş bir muhafaza içinde monte ederek çalışır.
- Yalnızca modüle bağlı sensörlerle ve aktüatörlere güç sağlama için sensör ve aktüatör güç kaynaklarını kullanın.
- Güç hattı ve çıkış devreleri için, söz konusu ekipmanın anna akımı ve voltajıyla ilgili yerel ve ulusal düzenlemelere uygun kablolara ve sigortalar kullanılmalıdır.
- Ekipman fonksiyonel güvenlik ekipmanı olarak atanmadığı ve yürürlükteki düzenlemelere ve standartlara uyulmadığı sürece bu ekipman güvenilirin kritik olduğu makine fonksiyonlarında kullanılmayın.
- Bu ekipmanı parçalarına ayırmayın, onarmayıne ve modifiye etmeyein.
- Ayrılmış, kullanılmayan bağlantılar veya "No Connection" (Bağlantı Yok, N.C.) olarak gösterilen bağlantılarla herhangi bir kablo bağlamayın.

**Bu talimatlara uyulmaması ölüme, ağır yaralanmalara veya ekipmanda maddi hasara yol açabilir.**

### НЕПРЕДНАМЕРЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- При наличии угроз для персонала и (или) оборудования используйте подходящие системы взаимной блокировки.
- Установка и эксплуатация данного оборудования должны осуществляться в корпусе, пригодном для условий окружающей среды и фиксируемом с помощью запорного механизма, блокируемого ключом или специальным инструментом.
- Используйте источники электропитания датчика и исполнительного механизма только для подачи питания на датчики и исполнительные механизмы, подключенные к модулю.
- Проводка и защита плавкими предохранителями силовой линии и выходных цепей должны выполняться в соответствии с местными и национальными нормативными требованиями к конкретному оборудованию с указанным номинальным током и напряжением.
- Не допускается использование этого оборудования для обеспечения функций машинного оборудования, критически важных с точки зрения безопасности.
- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте это оборудование.
- Не подключать проводники к неиспользуемым клеммам и/или клеммам, маркированным надписью "No Connection (N.C.)" (Соединение отсутствует).

**Несоблюдение этих инструкций может привести к смерти, серьезной травме или повреждению оборудования.**

### FONCTIONNEMENT INATTENDU DE L'EQUIPEMENT

- En cas de risques de lésions corporelles ou de dommages matériels, utilisez les verrous de sécurité appropriés.
- Installez et utilisez cet équipement dans une armoire de classe appropriée à l'environnement prévu et sécurisée par un mécanisme de verrouillage à clé ou à outil.
- L'alimentation des capteurs ou actionneurs ne doit servir qu'à alimenter les capteurs ou les actionneurs connectés au module.
- Les circuits d'alimentation et de sortie doivent être câblés et protégés par un fusible conformément aux exigences réglementaires locales et nationales pour les valeurs nominales de courant et de tension de l'équipement concerné.
- N'utilisez pas cet équipement dans des fonctions d'automatisme de sécurité, sauf s'il s'agit d'un équipement de sécurité fonctionnel conforme aux réglementations et normes applicables.
- Cet équipement ne doit être ni démonté, ni réparé, ni modifié.
- Ne raccordez aucun fil à des connexions réservées, inutilisées ou portant la mention "No Connection" (N.C.).

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.**

### FUNCIONAMIENTO IMPREVISTO DEL EQUIPO

- En caso de que exista riesgo para el personal o los equipos, utilice los dispositivos de bloqueo de seguridad adecuados.
- Instale y utilice este equipo en una carcasa con capacidad adecuada para el entorno correspondiente, y que esté protegida por un mecanismo de bloqueo que use llaves o herramientas.
- Utilice las fuentes de alimentación del actuador y el sensor solo para proporcionar alimentación a los sensores y actuadores conectados al módulo.
- La línea de alimentación y los circuitos de salida deben estar equipados con cables y fusibles que cumplan los requisitos normativos locales y nacionales relativos a la corriente nominal y la tensión del equipo en cuestión.
- No utilice este equipo en funciones de maquinaria crítica para la seguridad a no ser que esté diseñado como equipo de seguridad funcional y siga los estándares y las normas correspondientes.
- No desmonte, repare ni modifique este equipo.
- No conecte ningún cable a conexiones reservadas y no utilizadas o a conexiones designadas como No Connection (N.C.).

**El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones serias o daño al equipo.**

### OPERAÇÃO INVOLUNTÁRIA DO EQUIPAMENTO

- Use os travamentos de segurança apropriados onde houver perigo para o pessoal e/ou para o equipamento.
- Instale e utilize este equipamento em um local calibrado adequadamente para o ambiente pretendido e protegido por um mecanismo de segurança chaveado ou usado.
- Use o fornecimento de energia do sensor e do atuador somente para fornecer energia aos sensores e atuadores conectados ao módulo.
- A linha de energia e os circuitos de saída devem ser conectados e soldados de acordo com as exigências regulamentares local e nacional para a corrente e voltagem nominais do equipamento específico.
- Não use este equipamento para funções que exijam segurança crítica, a menos que este equipamento seja designado como de segurança funcional e esteja em conformidade com as regulamentações e padrões aplicáveis.
- Não desmonte, repare ou modifique este equipamento.
- Não conecte nenhum fio a conexões reservadas ou não usadas ou a conexões designadas como "No Connection" (N.C.).

**A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.**

### 意外の设备操作

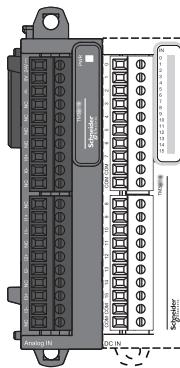
- 请在存在人身和/或设备危险的位置使用合适的安全联锁。
- 在符合本设备运行时所处环境等级且通过钥匙锁闭装置来锁闭的机箱中安装和操作本设备。
- 仅将传感器和执行器电源用于为连接到模块的传感器或执行器供电。
- 必须遵从当地和国家法规中对特定设备额定电流和电压的规定，对电线和输出电路进行布线。安装熔断器。
- 请勿在对安全性能要求非常高的机器环境中使用本设备，除非该设备被指定为功能安全设备并遵循适用的法规和标准。
- 请勿拆解、修理或改装本设备。
- 请勿将任何线路连接至已保留的未用连接点，或指示为“无连接（N.C.）”的连接点。

**不遵循上述说明可能导致人员伤亡或设备损坏。**

### ЖАБДЫҚТЫҢ КЕЗДЕЙСОҚ ЖҰМЫС ИСТЕУІ

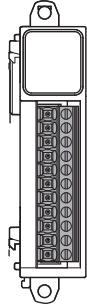
- Қызыметкерлерге және/немесе жабдыққа қауіптер бар болса, тиісті қауіпсіздік құлыптарын пайдаланыңыз.
- Бұл жабдықтың орнатылуы мен қолданылуы қоршаган орта жағдайларына сәйкес келетін және кілт немесе арнайы құрапмен құлыпталатын корпустың ішінде жүзеге асырылуы тиіс.
- Датчик және активатор қуат көздерін тек модульге қосылған датчиктерге немесе активаторларға қуат беру үшін пайдаланыңыз.
- Қуат жепісінің және шыбыс тізбектердің сымдары және сақтандырылыштары нақты жабдықтың номиналды тогы мен кернеуіне қойылғатын жергілікті және үлттүк нормативтік талаптарға сай болуы керек.
- Бұл жабдықты қауіпсіздік маньзыда машина функцияларында пайдаланбаңыз.
- Бұл жабдықты әріпшектеменіз, жондеменіз немесе өзертепніз.
- Сымдарды пайдаланылмайтын түйіспелерге және/немесе "No Connection (N.C.)" деп көрсетілген түйіспелерге жалғамаңыз.

**Бұл нұсқауларды орындауда елімге немесе ауыр жарақатқа я болmasa жабдықтың зақымдалуына әкеледі.**



## TM3AI2H / TM3AQ2 / TM3AQ4 / TM3TM3

Pitch 5.08 mm / Pas de 5,08 mm / Raster 5,08 mm / Paso de 5,08 mm / Passo 5,08 mm / Espaçamento 5,08 mm  
Aralık 5,08 mm / 螺距 5.08 毫米 / Шаг 5,08 мм / Аралық 5,08 мм



mm in.	7 0.28							
mm <sup>2</sup>	0.2...2.5	0.2...2.5	0.25...2.5	0.25...2.5	2 x 0.2...1	2 x 0.2...1.5	2 x 0.25...1	2 x 0.5...1.5
AWG	24...14	24...14	22...14	22...14	2 x 24...18	2 x 24...16	2 x 22...18	2 x 20...16

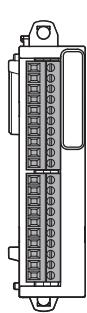
  

		N·m	0.49
Ø 3,5 mm (0.14 in.)		lb-in	4.34

Use copper conductors only.  
N'utilisez que des conducteurs cuivre.  
Nur Kupferleiter verwenden.  
Sólo utilice conductores de cobre.  
Usare unicamente conduttori in rame.  
Use somente condutores de cobre.  
Yalnızca bakır iletkenler kullanın.  
仅使用铜导线.  
Допускается использование только медных проводников.  
Тек мыс өткізгіштерді пайдаланыңыз.

## TM3AI4 / TM3AI8 / TM3AM6 / TM3TI4 / TM3TI4D / TM3TI8T

Pitch 3.81 mm / Pas de 3,81 mm / Raster 3,81 mm / Paso de 3,81 mm / Passo 3,81 mm / Espaçamento 3,81 mm  
Aralık 3,81 mm / 螺距 3.81 毫米 / Шаг 3,81 мм / Аралық 3,81 мм



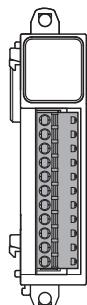
mm in.	9 0.35							
mm <sup>2</sup>	0.14...1.5	0.14...1.5	0.25...1.5	0.25...0.5	2 x 0.14...0.5	2 x 0.14...0.75	2 x 0.25...0.34	2 x 0.5
AWG	26...16	26...16	22...16	22...20	2 x 26...20	2 x 26...20	2 x 24...22	2 x 20

		N·m	0.28
Ø 2,5 mm (0.1 in.)		lb-in	2.48

## TM3AI2HG / TM3AQ2G / TM3AQ4G / TM3TM3G

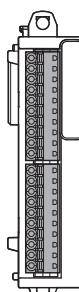
Pitch 5.08 mm / Pas de 5,08 mm / Raster 5,08 mm  
Paso de 5,08 mm / Passo 5,08 mm / Espaçamento 5,08 mm  
Aralık 5,08 mm / 螺距 5.08 毫米 / Шаг 5,08 мм / Аралық 5,08 мм



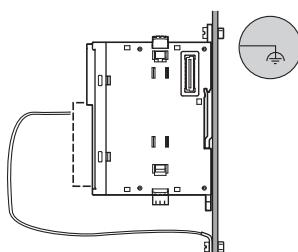
mm in.	10 0.39					
mm <sup>2</sup>	0.2...2.5	0.2...2.5	0.25...2.5	0.25...2.5	2 x 0.5...1	
AWG	24...14	24...14	22...14	22...14	2 x 20...18	

## TM3AI4G / TM3AI8G / TM3AM6G / TM3TI4G / TM3TI4DG / TM3TI8G

Pitch 3.81 mm / Pas de 3,81 mm / Raster 3,81 mm  
Paso de 3,81 mm / Passo 3,81 mm /  
Espaçamento 3,81 mm / Aralı̄k 3,81 mm / 螺距 3.81 毫米  
Шаг 3,81 мм / Аралық 3,81 мм



mm in.	9 0.35				
mm <sup>2</sup>	0.2...1.5	0.2...1.5	0.25...1.0	0.25...0.5	
AWG	24...16	24...16	23...18	23...21	



Connection of the functional earth.  
Use a braid connected directly to the attachment part.

Raccordement de la masse fonctionnelle.  
Utilisez une tresse raccordée directement sur le support de fixation.

Anschluss der funktionellen Erde.  
Verwenden Sie eine Litze, die direkt mit der Befestigungshalterung verbunden wird.

Conexión de la masa funcional.  
Use una trenza conectada directamente sobre el soporte de fijación.

Collegamento della massa funzionale.  
Utilizzare una treccia collegata direttamente al supporto di fissaggio.

Coneção do aterramento funcional.  
Use uma trama conectada diretamente à peça de fixação.

Fonksiyonel topraklama bağlanımı.

Doğrudan ek parçaya bağlı bir örgü kullanın.

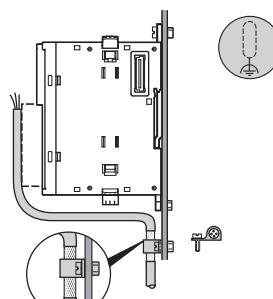
功能地线连接。

使用一个直接连接到固定支架上的缆束。

Подключение функционального заземления.  
Использовать оплетку, непосредственно соединенную с крепежной деталью.

Функционалдық жердің қосылымы.

Тікелей тіркеу белгінен қосылған орлған кабельді пайдаланыңыз.



Connection of I/O shielding.

Connect the cable shielding directly to the attachment part.

Raccordement des blindages E/S.  
Raccordez le blindage des câbles directement sur le support de fixation.

Anschluss der E/A-Abschirmungen.

Schließen Sie die Kabelabschirmung direkt an die Befestigungshalterung an.

Conexión de los blindajes E/S.

Conecte el blindaje de los cables directamente sobre el soporte de fijación.

Соединение экранов ввода/вывода.

Непосредственно соедините экран кабеля с крепежной деталью.

К/Ш қалқандық қосу. Кабель қалқанын тікелей тіркеу белгінен қосылышты.

Collegamento delle schermature E/S.  
Collegare la schermatura dei cavi direttamente al supporto di fissaggio.

Conexão da proteção de E/S.  
Conecte a proteção do cabo diretamente na peça de fixação.

G/C koruması bağlantısı.

Kablo korumasını doğrudan ek parçaya bağlayın.

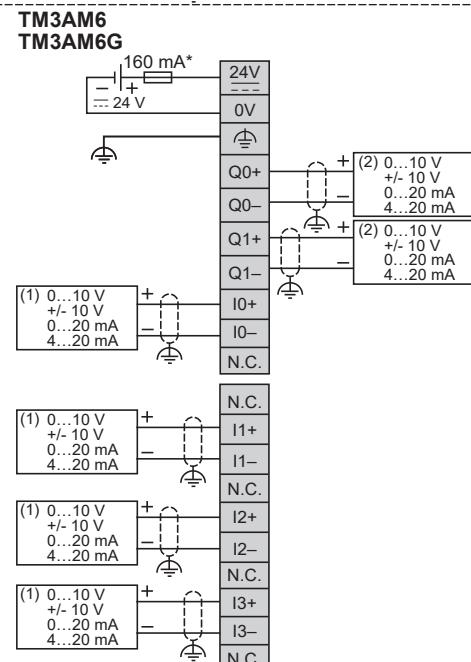
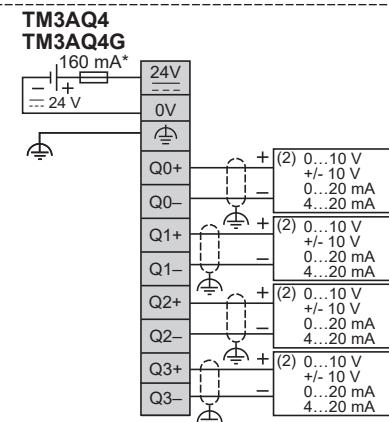
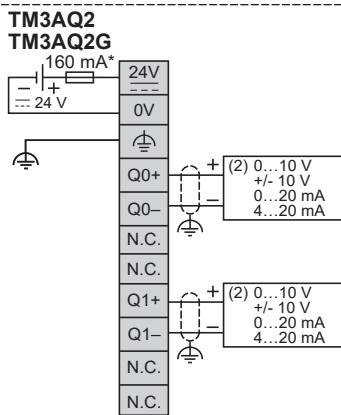
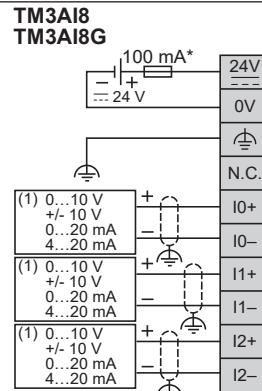
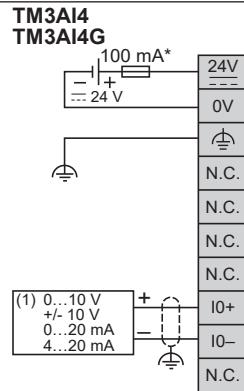
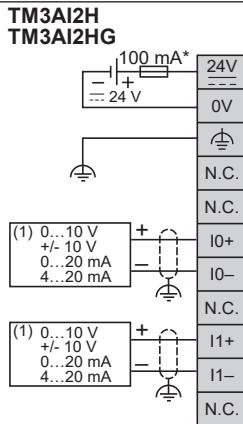
输入/输出(I/O)屏蔽连接。

将线束屏蔽直接连接到固定支架上。

Соединение экранирования ввода/вывода.

Непосредственно соедините экран кабеля с крепежной деталью.

К/Ш қалқандық қосу. Кабель қалқанын тікелей тіркеу белгінен қосылышты.

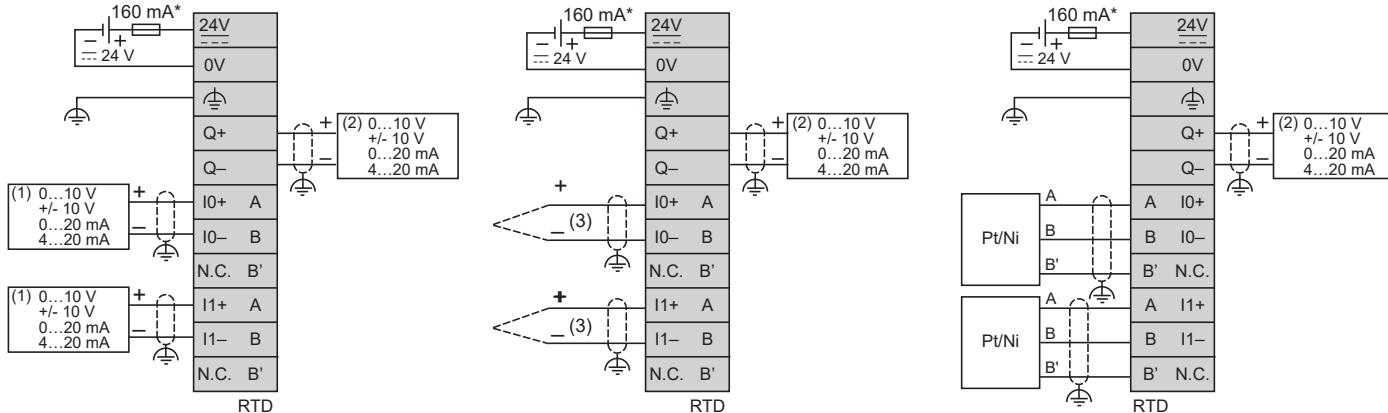
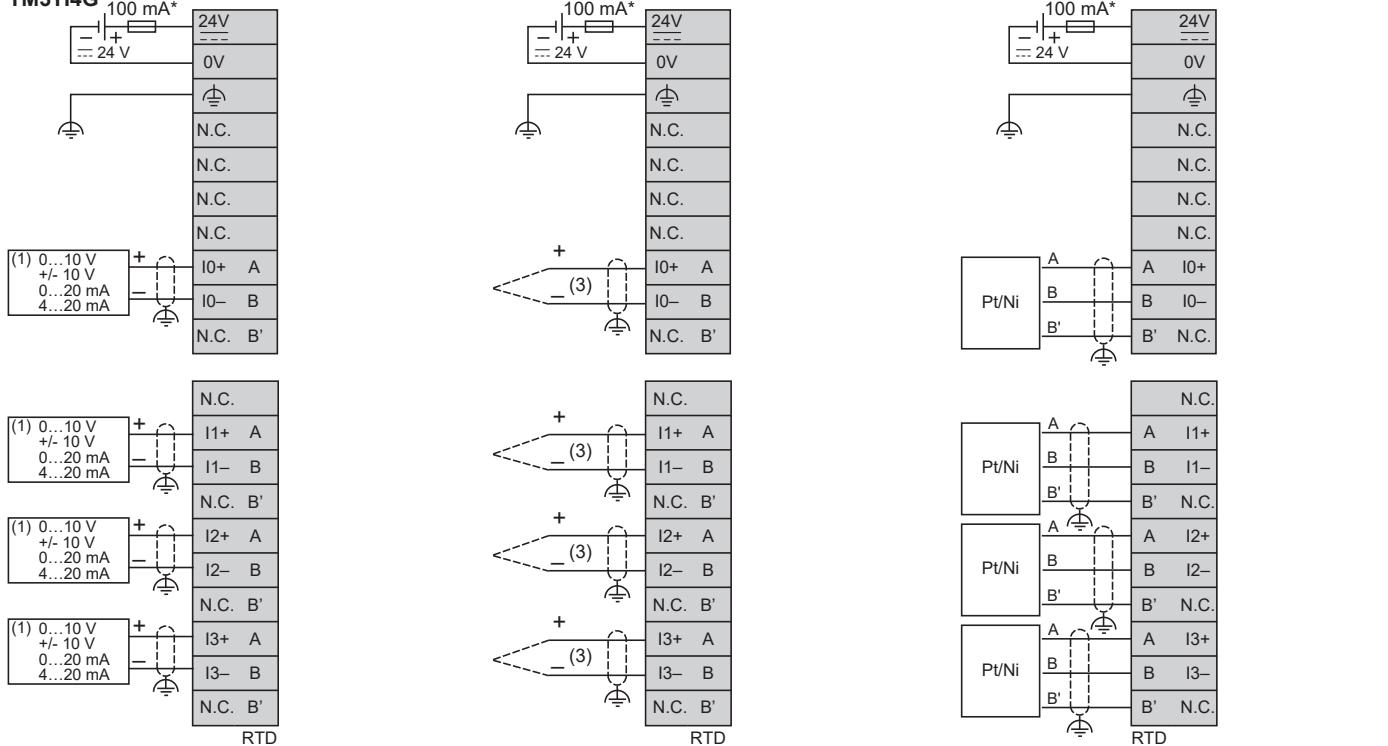
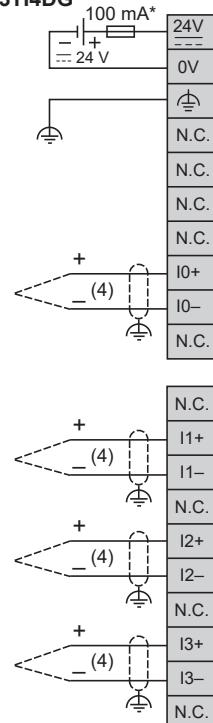


\* Type T fuse / Fusible de type T / Sicherung Typ T / Fusible tipo T / Fusible tipo T / Tipo de fusível T  
T tipi sigorta / T型熔断器 / Плавкий предохранитель типа Т / Т түріне жататын сақтандырыш.

- (1): Current/Voltage analog output device / Equipment de sortie analogique Courant/Tension / Analoges Strom-/Spannungsausgangsmodul / Dispositivo de salida analógica de tensión/corriente / Dispositivo d'uscita analogico di corrente/tensione / Dispositivo de saída analógica de tensão/corrente  
Akım/Voltaj analog çıkış cihazı / 电流/电压模拟量输出设备 / Устройство с аналоговым выходом по току/напряжению / Tok/kerneu аналогтық шығыс күрьылышы.
- (2): Current/Voltage analog input device / Equipment d'entrée analogique Courant/Tension / Analoges Strom-/Spannungseingangsmodul / Dispositivo de entrada analógica de tensión/corriente / Dispositivo d'ingresso analógico di corrente/tensione / Dispositivo de entrada analógica de tensão/corrente / Akım/Voltaj analog giriş cihazı / 电流/电压模拟量输入设备 / Устройство с аналоговым входом по току/напряжению / Tok/kerneu аналогтық кіріс күрьылышы.

N.C.: No Connection / Non connectée / Nicht angeschlossen / Sin conexión / Nessuna connessione  
Sem conexão / Bağlantı Yok / 无连接 / Соединение отсутствует / Қосылым жоқ.

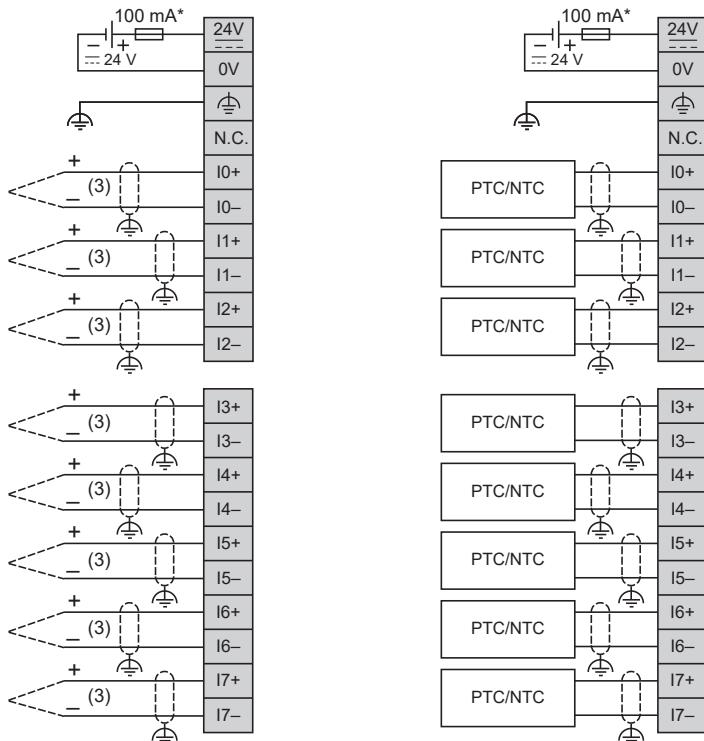
<b>⚠ WARNING / AVERTISSEMENT / WARNUNG / ADVERTENCIA / AVVERTIMENTO / ATENÇÃO / UYARI / 警告 / ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ / ECKEPTY</b>	
<b>UNINTENDED EQUIPMENT OPERATION</b> Do not connect wires to unused terminals and/or terminals indicated as "No Connection (N.C.)".	<b>FONCTIONNEMENT INATTENDU DE L'EQUIPEMENT</b> Ne raccordez pas de câbles à des bornes inutilisées ou désignées comme non connectées (N.C.).
<b>Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.</b>	<b>Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.</b>
<b>UNBEABSICHTIGTER GERÄTEBETRIEB</b> Verbinden Sie keine Drähte mit ungenutzten Anschlüssen und/oder mit Anschlüssen, die als "Not Connected" (N.C. / Nicht angeschlossen) gekennzeichnet sind.	<b>FUNCIONAMIENTO IMPREVISTO DEL EQUIPO</b> No conecte ningún cable a terminales que no se utilicen ni a terminales con la indicación "No Connection (N.C.)".
<b>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.</b>	<b>El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones serias o daño al equipo.</b>
<b>FUNZIONAMENTO ANOMALO DELL'APPARECCHIATURA</b> Non collegare cavi ai morsetti non utilizzati e/o ai morsetti indicati come "No Connection (N.C.)".	<b>OPERAÇÃO INVOLUNTÁRIA DO EQUIPAMENTO</b> Não conecte fios a terminais não utilizados e/ou terminais indicados como "Não conectado (N.C.)".
<b>Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.</b>	<b>A não observância destas instruções pode provocar a morte, ferimentos graves, ou danos no equipamento.</b>
<b>EKİPMANIN YANLIŞLIKLA ÇALIŞMASI</b> Kabloları kullanılmayan terminallere ve/veya "No Connection (Bağlantı Yok, N.C.)" olarak belirtilen terminallere bağlamayın.	<b>意外的设备操作</b> 请勿将电线连接到不使用的终端和/或标记为“无连接 (N.C.)”的终端上。
<b>Bu talimatlara uymaması ölüme, ağır yaralanmalara veya ekipmanda maddi hasarla yol açabilir.</b>	<b>不遵循上述说明可能导致人员伤亡或设备损坏。</b>
<b>НЕПРЕДНАМЕРЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ</b> Не подключать проводники к неиспользуемым клеммам и/или клеммам, маркированным надписью "No Connection (N.C.)" (Соединение отсутствует).	<b>ЖАБДЫҚТЫҢ КЕЗДЕЙСОҚ ЖҰМЫС ИСТЕҮІ</b> Сымдарды пайдаланылмайтын түйіспелерге және/немесе "No Connection (N.C.)" (Қосылым жоқ (Қ.Ж.))" деп көрсетілген түйіспелерге жалғамаңыз.
<b>Несоблюдение этих инструкций может привести к смерти, серьезной травме или повреждению оборудования.</b>	<b>Бұл нұсқауларды орындауда өлімге немесе ауыр жаракатқа я болmasa жабдықтың зақымдалуына әкеледі.</b>

**TM3TM3  
TM3TM3G**
**TM3TI4****TM3TI4G**
**TM3TI4D  
TM3TI4DG**


\* Type T fuse / Fusible de type T / Sicherung Typ T / Fusible tipo T / Fusibile tipo / Tipo de fusível T / T tipi sigorta  
T型熔断器 / Плавкий предохранитель типа Т / Т түріне жататын сақтандырылғыш.

- (1): Current/Voltage analog output device / Equipement de sortie analogique Courant/Tension  
Analoges Strom-/Spannungsausgangsmodul / Dispositivo de salida analógica de tensión/corriente  
Dispositivo d'uscita analogico di corrente/tensione / Dispositivo de saída analógica de tensão/corrente  
Akım/Voltaj analog çıkış cihazı / 电流/电压模拟量输出设备 / Устройство с аналоговым выходом по току/напряжению / Ток/кернеу аналогтық шығыс құрылғысы.
- (2): Current/Voltage analog input device / Equipement d'entrée analogique Courant/Tension  
Analoges Strom-/Spannungseingangsmodul / Dispositivo de entrada analógica de tensión/corriente  
Dispositivo d'ingresso analogico di corrente/tensione / Dispositivo de entrada analógica de tensão/corrente  
Akım/Voltaj analog giriş cihazı / 电流/电压模拟量输入设备 / Устройство с аналоговым входом по току/напряжению / Ток/кернеу аналогтық кіріс құрылғысы.
- (3): Electrically isolated thermocouple only / Thermocouple isolé électriquement uniquement  
Nur potentialgetrenntes Thermoelement / Sólo termoelemento aislado eléctricamente  
Solo termocoppia isolata elettricamente / Termopar isolado apenas electricamente  
Yalnızca elektriksel olarak yalıtılmış termokupl / 仅电隔离热电偶  
Только термопара с гальванической развязкой / Электрлік оқшауланған терможұптар ғана.
- (4): Electrically isolated or non isolated thermocouple / Thermocouple isolé ou non isolé électriquement  
Potentialgetrenntes oder nicht isoliertes Thermoelement / Termoelemento aislado o no aislado eléctricamente  
Termocoppia isolata elettricamente o non isolata / Termopar isolado eletricamente ou não isolado  
Elektriksel olarak yalıtılmış veya yalıtılmamış termokupl / 电隔离或非隔离热电偶  
Термопара с гальванической развязкой или без развязки / Электрлік оқшауланған немесе оқшауланбаган терможұптар ғана.

N.C.: No Connection / Non connectée / Nicht angeschlossen / Sin conexión Nessuna connessione / Sem conexão  
Bağlantı Yok / 无连接 / Соединение отсутствует / Қосылым жоқ.

TM3TI8T  
TM3TI8TG

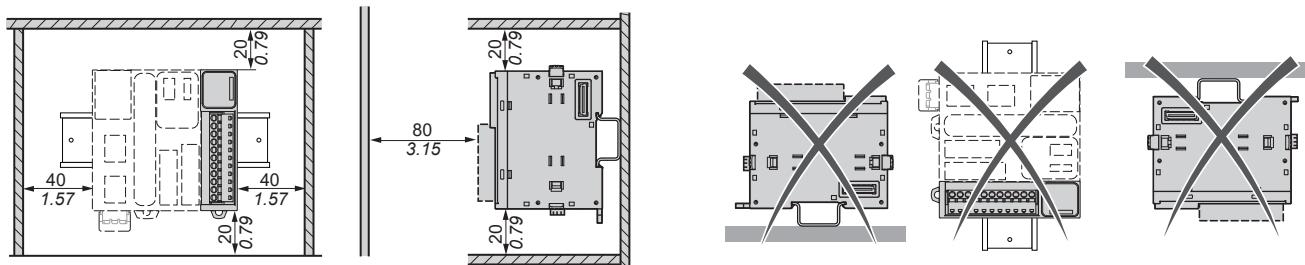
\* Type T fuse / Fusible de type T / Sicherung Typ T / Fusible tipo T / Fusible tipo T / Tipo de fusível T / T tipi sigorta / T型熔断器 / Плавкий предохранитель типа Т Түріне жаттын сақтандырыш.

(1): Current/Voltage analog output device / Equipement de sortie analogique Courant/Tension / Analoga Strom-/Spannungsausgangsmodul Dispositivo de salida analógica de tensión/corriente / Dispositivo d'uscita analogico di corrente/tensione / Dispositivo de saída analógica de tensão/corrente Akım/Voltaj analog çıkış cihazı / 电流/电压模拟量输出设备 / Устройство с аналоговым выходом по току/напряжению Ток/кернеу аналогтық шығыс құрылғысы.

(2): Current/Voltage analog input device / Equipement d'entrée analogique Courant/Tension / Analoga Strom-/Spannungseingangsmodul Dispositivo de entrada analógica de tensión/corriente / Dispositivo d'ingresso analogico di corrente/tensione / Dispositivo de entrada analógica de tensão/corrente Akım/Voltaj analog giriş cihazı / 电流/电压模拟量输入设备 / Устройство с аналоговым входом по току/напряжению Ток/кернеу аналогтық кіріс құрылғысы.

(3): Electrically isolated thermocouple only / Thermocouple isolé électriquement uniquement / Nur potentialgetrenntes Thermoelement / Sólo termoelemento aislado eléctricamente / Solo termocoppia isolata elettricamente / Termopar isolado apenas eletricamente / Yalnızca elektriksel olarak yalıtılmış termokupl / 仅电隔离热电偶 Только термопара с гальванической развязкой / Электрлік өкшашланған терможұптар ғана.

N.C.: No Connection / Non connectée / Nicht angeschlossen / Sin conexión / Nessuna connessione / Sem conexão / Bağlantı Yok / 无连接 / Соединение отсутствует  
Қосылым жок.



部件名称 Part Name	有害物质 - Hazardous Substances					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 Metal parts	○	○	○	○	○	○
塑料部件 Plastic parts	○	○	○	○	○	○
电子线路板 Electronic	X	○	○	○	○	○
触点 Contacts	○	○	○	○	○	○
线缆和线缆附件 Cables & cabling accessories	○	○	○	○	○	○

本表格根据 SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

This table is made according to SJ/T 11364.

○: Indicates that the concentration of hazardous substance in all of the homogeneous materials for this part is below the limit as stipulated in GB/T 26572.

X: Indicates that concentration of hazardous substance in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit as stipulated in GB/T 26572.

## UK Representative

Schneider Electric Limited  
Stafford Park 5  
Telford, TF3 3BL  
United Kingdom

## Eurasian Economic Union (EAEU) contact information:

Қазақстан Республикасында ресми жеткізуші:  
ЖШС "Шнейдер Электрик"  
Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Достық даң. ү. 38,  
"Кен Дала" Бизнес Орталығы, 5-ші қабат.  
Тел.: +7 (727) 339 23 57

Уполномоченный поставщик в Республике Казахстан:  
ТОО "Шнейдер Электрик"  
Адрес: 050010, РК, г. Алматы, пр. Достык, 38,  
Бизнес Центр "Кен Дала", 5 этаж, левое крыло.  
Тел.: +7 (727) 339 23 57