

SIEMENS

Trip Alarm Switch, TAS

Ausgelöst-Meldeschalter, TAS

Bloc de signalisation Déclenché, TAS

Bloque de señalización de disparo, TAS

Contatti di segnalazione di intervento TAS

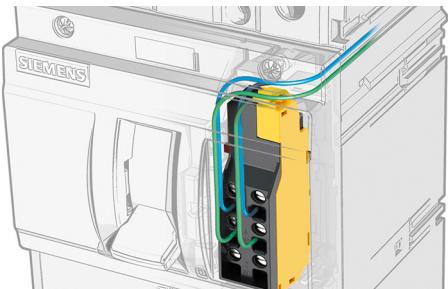
Interruptor de aviso de disparado, TAS

Tetiklendi alarm şalteri, TAS

Сигнализатор срабатывания, TAS

Zadziałał - przełącznik alarmowy, TAS

已断开 - 信号开关, TAS



3VA9978 - 0AB1.

Operating Instructions
Instruções de Serviço

Betriebsanleitung

İşletme kılavuzu

Notice d'utilisation

Руководство по эксплуатации

Instructivo

Instrukcja obsługi

Istruzioni operative

使用说明

		EN	⚠ DANGER
Hazardous voltage. Will cause death or serious injury. Turn off and lock out all power supplying this device before working on this device. Replace all covers before power supplying this device is turned on.			
NOTICE Installation and maintenance must be carried out by qualified personnel.			
DE	⚠ GEFAHR	FR	⚠ DANGER
Gefährliche Spannung. Lebensgefahr oder schwere Verletzungsfahr. Bevor Arbeiten am Gerät durchgeführt werden, müssen alle Stromquellen ausgeschaltet und mit einer Einschaltssicherung versehen werden. Vor dem Wiedereinschalten der Stromquellen müssen alle Abdeckungen wieder angebracht werden.		Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves. Avant d'intervenir sur l'appareil, couper toutes les sources de tension et les consigner contre la refermeture. Remettre en place tous les couvercles avant de remettre l'appareil sous tension.	
	HINWEIS Installations- und Wartungsarbeiten sind von qualifiziertem Personal durchzuführen.		NOTIFICATION L'installation et la maintenance doivent être effectuées uniquement par des personnes qualifiées.
ES	⚠ PELIGRO	IT	⚠ PERICOLO
Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves. Antes de trabajar en este dispositivo, desconecte y bloquee todas las fuentes que lo alimentan eléctricamente. Recoloque todas las cubiertas antes de volver a conectar la alimentación eléctrica para este dispositivo.		Tensione pericolosa. Può causare la morte o lesioni gravi. Prima di lavorare su questa apparecchiatura, disinserire tutte le fonti di alimentazione elettrica dell'apparecchiatura ed assicurarle contro la reinserzione. Riapplicare tutte le coperture prima di reinserire l'alimentazione di questa apparecchiatura.	
	NOTA La instalación y el mantenimiento deben corre a cargo de personal cualificado.		NOTA L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato.
PT	⚠ PERIGO	TR	⚠ TEHLİKE
Tensão perigosa. Perigo de morte ou ferimentos graves. Desligue e bloquie todas as fontes de alimentação antes de executar qualquer trabalho no aparelho. Volte a colocar todas as coberturas antes de voltar a ligar as fontes de alimentação.		Tehlikeli gerilim. Ölüm tehlikesi veya ağır yaralanma tehlikesi mevcuttur. Cihazda çalışmalar yapılmadan önce, tüm güç kaynakları kapatılmalı ve bir açma emniyetiyle donatılmalıdır. Güç kaynakları tekrar açılmadan önce tüm kapaklar yerlerine takılmalıdır.	
	ATENÇÃO A instalação e manutenção têm de ser efetuadas por pessoal qualificado.		NOT Montaj ve bakım işlemleri kalifiye personel tarafından yapılmalıdır.
РУ	⚠ ОПАСНО	PL	⚠ ZAGROŻENIE
Опасное напряжение. Опасность для жизни или телесных повреждений. До начала работы выключите и заблокируйте все источники питания этого устройства. Перед включением питания снова установите все крышки.		Niebezpieczne napięcie. Niebezpieczeństwo poważnych obrażeń lub utraty życia. Wyłączyć i zablokować wszystkie źródła zasilania urządzenia przed rozpoczęciem pracy na urządzeniu. Założyć wszystkie osłony przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania.	
	ПРИМЕЧАНИЕ Установка и техническое обслуживание должны производиться квалифицированным персоналом.		UWAGA Instalacja i konserwacja muszą być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

Technical Support:

Internet: <http://www.siemens.com/lowvoltage/technical-support>

A5E03472775012-03

3ZW1012-1VA00-4AA0

Last Update: 16 August 2016

中	⚠️ 危险	HR	⚠️ OPASNOST
	危险电压。可能导致生命危险或重伤危险。 操作此设备前必须确保切断其电源并采取防接通保护措施。在设备接通电源前，更换所有盖板。		Opasni napon. Opasnost po život ili opasnost od teških ozljeda. Prije rada na uređaju potrebno je isključiti sve izvore struje i osigurati uređaj zaštitom od uključivanja. Prije ponovnog uključivanja izvora struje potrebno je opet postaviti sve poklopce.
FI	注意 安装和维护必须由具备专业资质的人员进行。	NAPOMENA	⚠️ OPASNOST
	VAARA Vaallinen jänneite. Vakava loukkaantumisvaara tai hengenvaara. Laitteen kaikki virransyöttö tulee katkaista ja sen kytketyminen päälle tulee estää lukolla ennen kuin laitteeseen kohdistetaan mitään toimenpiteitä. Kaikki kotelot tulee kiinnittää takaisin ennen kuin laitteen virransyöttö kytketään uudelleen päälle.		OPASNOST
EE	HUOMAUTUS Asennus- ja huoltotöt on annettava pätevän ammattilaisen suoritettavaksi.	PREDUPREZJEDE	⚠️ BÍSTAMI
	OHT Ohtlik pingi. Oht elule või raskete vigastuste oht. Enne seadme hool-dustöid lülitage kõik toiteallikad välja ja võtke meetmed nende sisselülitamise takistamiseks. Enne toiteallikate uesti sisselülitamist tuleb kõik katted tagasi paigaldada.		BÍSTAMI
LT	PAVOJUS Pavojinga itampa. Pavojus gyvybei arba sunkaus susižalojimo pavojus. Prieš dirbdami ties šiuo prietaisu, išjunkite ir užblokuokite visus šio prietaiso maitinimo šaltinius. Prieš įjungdami šio prietaiso maitinimo šalini, vėl uždékite visus dangčius.	BRĪDINĀJUMS	⚠️ FARE
MT	NUORODA Irēngimā ir techninē priežiūrā turi vykdyti kvalifikuoti darbuotojai.	BEMÆRK	⚠️ GEVAAR
	PERIKLU Vultaġġ perikoluż. Riskju ta' mewt jew koriment serju. Qabel taħdem fuq dan l-apparat, itfi kull provvista tal-elettriku tiegħu u sakkar kontra xegħil mill-ġdid aċċidental. Erġa' installa l-ghotjien kollha qabel tirritorna l-provvista tal-elettriku fl-apparat.		OPMERKING
EL	AVVİZ L-installazzjoni u l-manutenzjoni għandhom jitwettqu minn personal ikkwalifikat.	CONTÚIRT	⚠️ GEVAAR
	KINΔYNOΣ Επικίνδυνη τάση. Κίνδυνος για τη ζωή ή σοβαρού τραυματισμού. Απενέργοποιήστε και ασφαλίστε όλη την ενέργεια που τροφοδοτεί τη συσκευή, προτού εργαστείτε σε αυτή. Τοποθετήστε ξανά όλα τα καλύμματα, προτού ενέργοποιήστε την τροφοδοσία της συσκευής με ενέργεια.		FÓGRA
RO	PROSOX'H H eγκατάσταση και συντήρηση πρέπει να διεξάγονται από εξειδικευμένο προσωπικό.	FARA	⚠️ FARA
	PERICOL Tensiune periculoasă. Pericol de moarte sau de accidentări grave. Oprîți și blocați alimentarea cu energie și acestui dispozitiv înainte de a lucra la acesta. Așezăți la loc toate capacetele înainte de a porni alimentarea cu energie și acestui dispozitiv.		OPMERKING
CZ	INŠTIINTARE Instalarea și întreținerea trebuie să se efectueze de către personal calificat.	OBS	⚠️ NEVARNOŠT
	NEBEZPEČÍ Nebezpečné napětí. Nebezpečí smrtelného nebo těžkého úrazu. Před zahájením prací na tomto zařízení odpojte a zajistěte veškeré přívody energie. Před opětovným připojením zařízení vrátte všechny kryty na svá místa.		NEVARNOŠT
SK	POZNÁMKA Instalaci a údržbu musí provádět kvalifikovaní pracovníci.	OPOMBA	⚠️ VESZÉLY
	NEBEZPEČENSTVO Nebezpečné napätie. Nebezpečenstvo ohrozenia života alebo vzniku ťažkých zranení. Pred prácou na zariadení vypnite a zaistite všetky napájacie prípojky tohto zariadenia. Pred zapnutím napájania tohto zariadenia najprv nasadťte späť všetky kryty.		MEGJEGYZÉS
UPOZORNENIE Inštaláciu a údržbu musí vykonávať kvalifikovaný personál.	⚠️ UPOZORNENIE Inštaláciu a údržbu musí vykonávať kvalifikovaný personál.		

		EN	DANGER
ES	PELIGRO	FR	DANGER
Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves. Antes de trabajar en este dispositivo, desconecte y bloquee todas las fuentes que lo alimentan eléctricamente. Recoloque todas las cubiertas antes de volver a conectar la alimentación eléctrica para este dispositivo.		Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves. Avant d'intervenir sur l'appareil, couper toutes les sources de tension et les consigner contre la refermeture. Remettre en place tous les couvercles avant de remettre l'appareil sous tension.	



Required tools / Notwendige Werkzeuge / Outils nécessaires / Herramientas requeridas / 必要工具



cal. ISO 6789

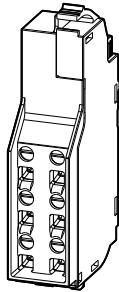
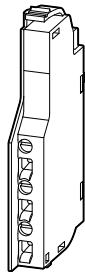


Contents / Lieferumfang / Etendue de la livraison / Alcance de suministro / 供货范围



3VA9978 - 0AB12
3VA9978 - 0AB13

3VA9978 - 0AB11

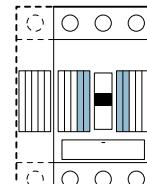
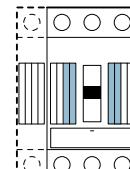
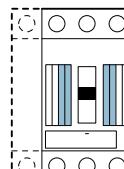
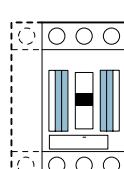
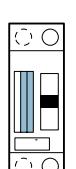
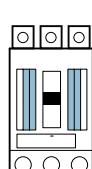
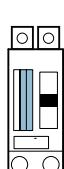


Information / Information / Informations / Información / 信息



3VA9978 - 0AB12
3VA9978 - 0AB13

	EN	Mounting locations	DE	Mögliche Bestückposition
	FR	Emplacement possible	ES	Posición de montaje posible
	IT	Posizione di montaggio possibile	PT	Possível posição de equipamento
	TR	Olası doldurma pozisyonu	РУ	Возможная монтажная позиция
	PL	Możliwa pozycja zbrojenia	中	可能的装配位置



3VA4 125

125

3VA5

125

125

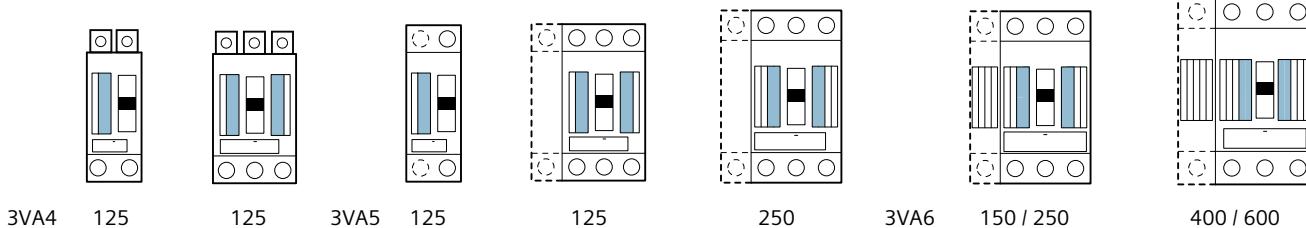
250

3VA6 150 / 250

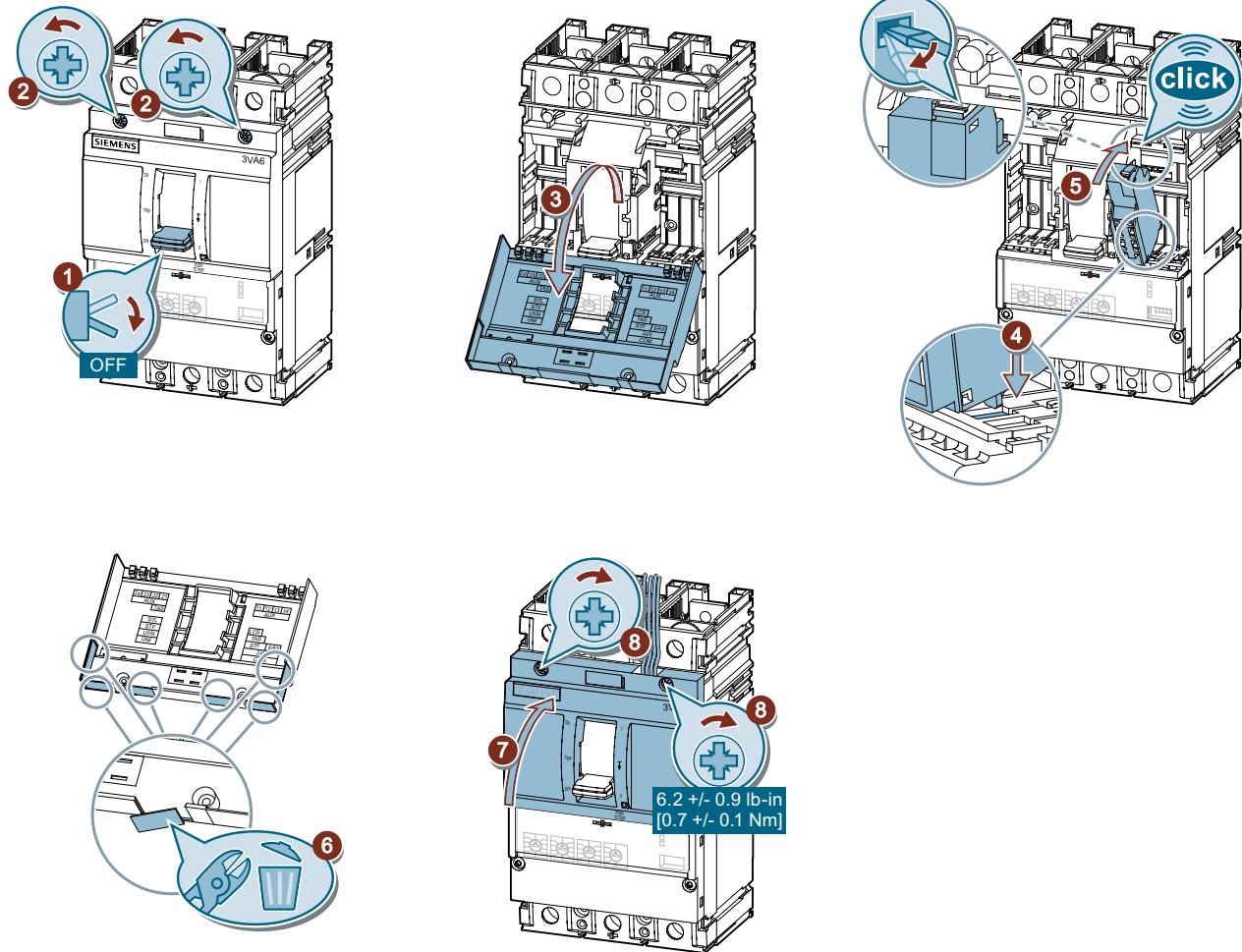
400 / 600

3VA9978 - 0AB11

	EN	Mounting locations	DE	Mögliche Bestückposition
	FR	Emplacement possible	ES	Posición de montaje posible
	IT	Posizioni di montaggio possibile	PT	Possível posição de equipamento
	TR	Olası doldurma pozisyonu	RU	Возможная монтажная позиция
	PL	Możliwa pozycja zbrojenia	中	可能的装配位置



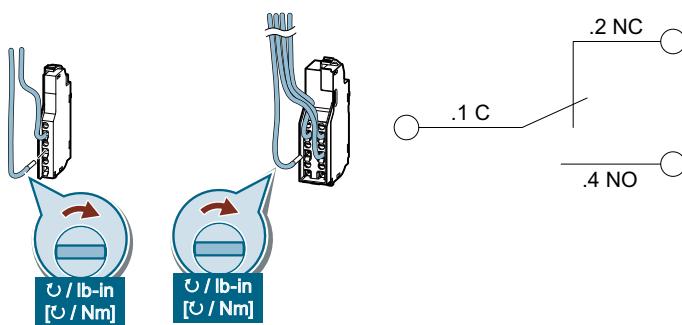
Assembly / Montage / Montage / Montaje / 安装



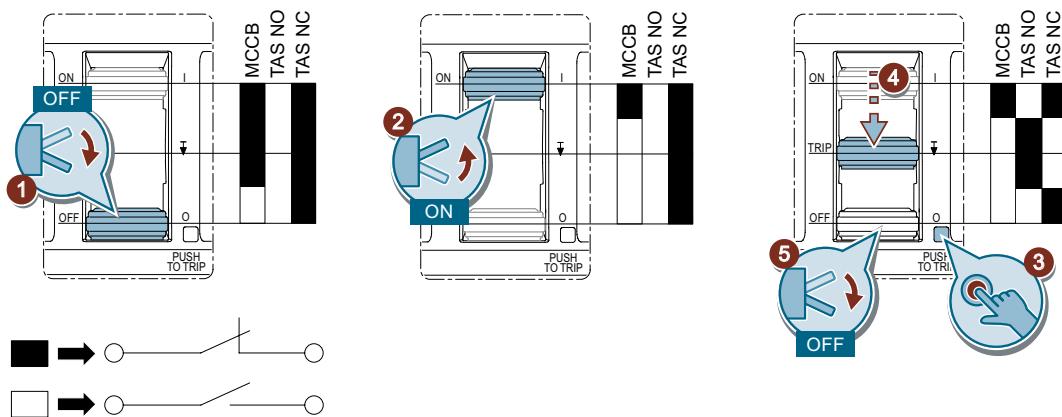
		EN	DANGER
ES	PELIGRO	FR	DANGER
Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves. Antes de trabajar en este dispositivo, desconecte y bloquee todas las fuentes que lo alimentan eléctricamente. Recoloque todas las cubiertas antes de volver a conectar la alimentación eléctrica para este dispositivo.	Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves. Avant d'intervenir sur l'appareil, couper toutes les sources de tension et les consigner contre la refermeture. Remettre en place tous les couvercles avant de remettre l'appareil sous tension.		

Connection / Anschluss / Raccordement / Conexión / 连接

		AWG [mm²]		AWG [mm²]		U / lb-in [U / Nm]		in [mm]
		(20 - 16) [(0.5 - 1.5)]		(20 - 14) [(0.75 - 2.5)]			4.0 +/- 0.4 [0.45 +/- 0.05]	
				(20 - 16) [(0.75 - 1.5)]				0.6 [15]
		(20 - 18) [(0.5 - 1.0)]		(20 - 18) [(0.75 - 1.0)]				



Test / Test / Test / Test / 测试



EN	NOTICE
<p>These instructions do not purport to cover all details or variations in equipment, or to provide for every possible contingency in connection with installation, operation, or maintenance. Should additional information be desired, please contact the local Siemens sales office. The contents of this instruction manual shall not become part of or modify any prior or existing agreement, commitment, or relationship. The sales contract contains the entire obligation of Siemens. The warranty contained in the contract between the parties is the sole warranty of Siemens. Any statements contained herein do not create new warranties or modify the existing warranty.</p> <p>Trademarks - Unless otherwise noted, all names identified by ® are registered trademarks of Siemens AG or Siemens Industry, Inc. The remaining trademarks in this publication may be trademarks whose use by third parties for their own purposes could violate the rights of the owner.</p>	