

# SIEMENS

Front mounted rotary operator

Frontdrehantrieb

Commande directe

Accionamiento directo

Comando diretto

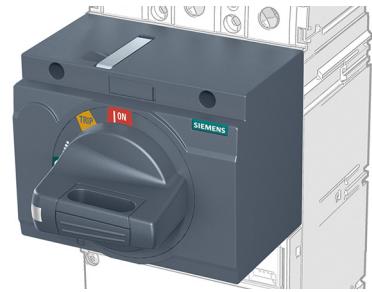
Acionamento direto

Direkt tahrik mekanizması

Прямой привод

Napęd bezpośredni

直接驱动



3VA9137 - 0EK1.

3VA9277 - 0EK1.

3VA9447 - 0EK1.

Operating Instructions Betriebsanleitung

Instruções de Serviço İşletme kılavuzu

Notice d'utilisation

Руководство по эксплуатации

Instructivo

Instrukcja obsługi

Istruzioni operative

使用说明

		<b>EN</b>	<b>⚠ DANGER</b>
			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.
			<b>NOTICE</b> Installation and maintenance must be carried out by qualified personnel.
<b>DE</b>	<b>⚠ GEFAHR</b>	<b>FR</b>	<b>⚠ DANGER</b>
<b>Gefährliche Spannung. Lebensgefahr oder schwere Verletzungsfahr.</b> 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.		<b>Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves.</b> 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.	
	<b>HINWEIS</b> Installations- und Wartungsarbeiten sind von qualifiziertem Personal durchzuführen.		<b>NOTIFICATION</b> L'installation et la maintenance doivent être effectuées uniquement par des personnes qualifiées.
<b>ES</b>	<b>⚠ PELIGRO</b>	<b>IT</b>	<b>⚠ PERICOLO</b>
<b>Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves.</b> 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.		<b>Tensione pericolosa. Può causare la morte o lesioni gravi.</b> 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.	
	<b>NOTA</b> La instalación y el mantenimiento deben corre a cargo de personal cualificado.		<b>NOTA</b> L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato.
<b>PT</b>	<b>⚠ PERIGO</b>	<b>TR</b>	<b>⚠ TEHLİKE</b>
<b>Tensão perigosa. Perigo de morte ou ferimentos graves.</b> Desligue e bloquee 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.		<b>Tehlikeli gerilim. Ölüm tehlikesi veya ağır yaralanma tehlikesi mevcuttur.</b> Cihazda çalışmalar yapılmadan önce, tüm güç kaynakları kapatılmalı ve bir açma emniyetiyle donatılmalıdır. Güç kaynakları tekrar açılmadan önce tüm kapaklar yerlerine takılmalıdır.	
	<b>ATENÇÃO</b> A instalação e manutenção têm de ser efetuadas por pessoal qualificado.		<b>NOT</b> Montaj ve bakım işlemleri kalifiye personel tarafından yapılmalıdır.
<b>RU</b>	<b>⚠ ОПАСНО</b>	<b>PL</b>	<b>⚠ ZAGROŻENIE</b>
<b>Опасное напряжение. Опасность для жизни или телесных повреждений.</b> До начала работы выключите и заблокируйте все источники питания этого устройства. Перед включением питания снова установите все крышки.		<b>Niebezpieczne napięcie. Niebezpieczeństwo poważnych obrażeń lub utraty życia.</b> Wyłączyć i zablokować wszystkie źródła zasilania urządzenia przed rozpoczęciem pracy na urządzeniu. Założyć wszystkie osłony przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania.	
	<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Установка и техническое обслуживание должны производиться квалифицированным персоналом.		<b>UWAGA</b> Instalacja i konserwacja muszą być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

Technical Support:

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

A5E03472775103-02

3ZW1012-1VA01-1DAO

Last Update: 19 April 2018

<b>中</b>	<b>⚠️ 危险</b>	<b>HR</b>	<b>⚠️ OPASNOST</b>
	<b>危险电压。可能导致生命危险或重伤危险。</b> 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。		<b>Opasni napon. Opasnost po život ili opasnost od teških ozljeda.</b> 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.
<b>FI</b>	<b>注意</b> 安装和维护必须由具备专业资质的人员进行。	<b>NAPOMENA</b>	
			<b>Montažu i održavanje treba obavljati kvalificirano osoblje.</b>
<b>EE</b>	<b>⚠️ VAARA</b>	<b>БГ</b>	<b>⚠️ ОПАСНОСТ</b>
	<b>Vaallinen jännite. Vakava loukkaantumisvaara tai hengenvaara.</b> 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.		<b>Опасно напряжение. Опасность за жизни или опасность от тяжких телесных повреждений.</b> Преди да извършвате дейности по устройството, изключете и обезопасете всички захранващи източници. Поставете всички капаци на мястото им, преди отново да включите захранването на устройството.
	<b>HUOMAUTUS</b> Asennus- ja huoltotöt on annettava pätevän ammattilaisen suoritettavaksi.	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b>	
			<b>Инсталирането и поддръжката трябва да се извършват от квалифициран персонал.</b>
<b>LT</b>	<b>⚠️ OHT</b>	<b>LV</b>	<b>⚠️ BĪSTAMI</b>
	<b>Ohtlik pingi. Oht elule või raskete vigastuste oht.</b> Enne seadme hool-dustöid lülitage kõik toiteallikad välja ja võtke meetmed nende sisselülitamise takistamiseks. Enne toiteallikate uesti sisselülitamist tuleb kõik katted tagasi paigaldada.		<b>Bīstams spriegums. Letālu sekū vai smagu traumu riski.</b> Pirms veicat darbu ar šo ierīci pilnībā izslēdziet un nobloķējet tās strāvas padevi. Pirms ieslēdzat ierīces strāvas padevi uzlieciet atpakaļ visus pārsegus.
	<b>MÄRKUS</b> Paigaldus- ja hooldustöid tohib teha ainult kvalifitseeritud personal.	<b>BRĪDINĀJUMS</b>	
			<b>Uzstādīšana un tehniskā apkope jāveic kvalificētiem darbiniekiem.</b>
<b>MT</b>	<b>⚠️ PAVOJUS</b>	<b>DA</b>	<b>⚠️ FARE</b>
	<b>Pavojinga įtampa. Pavojus gyvybei arba sunkaus susižalojimo pavojus.</b> Prieš dirbdami ties šiuo prietaisu, išjunkite ir užblokuokite visus šio prietaiso maitinimo šaltinius. Prieš įjungdami šio prietaiso maitinimo šaltini, vėl uždėkite visus dangčius.		<b>Farlig spænding. Livsfare eller risiko for slemme kvæstelser.</b> Sluk for og lås strømmen, der forsyner denne enhed, før du arbejder med denne enhed. Erstat alle afdækninger, før strømmen, der tilføres denne enhed, tændes.
	<b>NUORODA</b> Irengimų ir techninę priežiūrą turi vykdyti kvalifikuoti darbuotojai.	<b>BEMÆRK</b>	
			<b>Installationen og vedligeholdelsen skal foretages af uddannede personale.</b>
<b>EL</b>	<b>⚠️ PERIKLU</b>	<b>NL</b>	<b>⚠️ GEVAAR</b>
	<b>Vultaġġ perikoluż. Riskju ta' mewt jew koriment serju.</b> 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.		<b>Gevaarlike spanning. Levensgevaar of gevaar voor ernstig letsel.</b> Voordat u aan dit apparaat werkt, moet u alle actieve energiebronnen voor dit apparaat uitschakelen. Plaats alle afdekkingen terug voordat u energiebronnen voor dit apparaat inschakelt.
	<b>AVVÍZ</b> L-installazzjoni u l-manutenzjoni għandhom jitwettqu minn personal ikkwalifikat.	<b>OPMERKING</b>	
			<b>Installatie en onderhoud moeten worden verricht door gekwalificeerd personeel.</b>
<b>RO</b>	<b>⚠️ KINΔYNOΣ</b>	<b>GA</b>	<b>⚠️ CONTÚIRT</b>
	<b>Επικίνδυνη τάση. Κίνδυνος για τη ζωή ή σοβαρού τραυματισμού.</b> Απενέργοποιήστε και ασφαλίστε όλη την ενέργεια που τροφοδοτεί τη συσκευή, προτού εργαστείτε σε αυτή. Τοποθετήστε ξανά όλα τα καλύμματα, προτού ενέργοποιήσετε την τροφοδοσία της συσκευής με ενέργεια.		<b>Voltas contúirteach. Baol go bhfaighfear bás nó tromghortú.</b> Múch gach cumhacht a sholáthraíonn an gléas seo agus glásáil amach í roimh óbair a dhéanamh ar an ngléas seo. Cúir na clúdaigh ar fad ar ais roimh an gumhacht a sholáthraíonn an gléas seo a chur ar siúl arís.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b> Η εγκατάσταση και συντήρηση πρέπει να διεξάγονται από εξειδικευμένο προσωπικό.	<b>FÓGRA</b>	
			<b>Ní mór don fheistiú agus don chothabháil a bheith déanta ag pearsanra cálithe.</b>
<b>CZ</b>	<b>⚠️ PERICOL</b>	<b>SV</b>	<b>⚠️ FARA</b>
	<b>Tensiune periculoasă. Pericol de moarte sau de accidentări grave.</b> Oprîți și blocați alimentarea cu energie și acestui dispozitiv înainte de a lucra la acesta. Așezați la loc toate capacele înainte de a porni alimentarea cu energie și acestui dispozitiv.		<b>Farlig spänning. Livsfara eller risk för allvarliga personsador.</b> Innan arbete utförst på utrustningen ska strömförslingen till utrustningen stängas av. Montera alla skyddsplåtar igen innan utrustningen slås på.
	<b>İNŞİİNTJARE</b> Instalarea și întreținerea trebuie să se efectueze de către personal calificat.	<b>OBS</b>	
			<b>Installation och underhåll får endast utföras av kvalificerad personal.</b>
<b>SK</b>	<b>⚠️ NEBEZPEČÍ</b>	<b>SL</b>	<b>⚠️ NEVARHOST</b>
	<b>Nebezpečné napětí. Nebezpečí smrtelného nebo těžkého úrazu.</b> Před zahájením prací na tomto zařízení odpojte a zajistěte veškeré přívody energie. Před opětovným připojením zařízení vrátte všechny kryty na svá místa.		<b>Nevarna napetost. Nevarnost za življenje ali nevarnost hudih poškodb.</b> Izklopite in prekinite celotno napajanje naprave, preden na njej opravljate dela. Preden napajanje znova vklopite, namestite vse pokrove.
	<b>POZNÁMKA</b> Instalaci a údržbu musí provádět kvalifikovaní pracovníci.	<b>OPOMBA</b>	
			<b>Namestitev in vzdrževanje mora opraviti usposobljeno osebje.</b>
<b>SK</b>	<b>⚠️ NEBEZPEČENSTVO</b>	<b>HU</b>	<b>⚠️ VESZÉLY</b>
	<b>Nebezpečné napäťie. Nebezpečenstvo ohrozenia života alebo vzniku ťažkých zranení.</b> Pred prácou na zariadení vypnite a zaistite všetky napájacie prípojky tohto zariadenia. Pred zapnutím napájania tohto zariadenia najprv nasadťte späť všetky kryty.		<b>Veszélyes feszültség. Életveszély vagy súlyos sérvélésveszély.</b> Mielőtt bármilyen munkavégzést kezd az eszközön, az áramellátást le kell kapcsolni, és vélhetlen bekapcsolás elleni védelemmel kell ellátni. Az áramellátás visszakapcsolása előtt minden burkolatot vissza kell helyezni.
	<b>UPOZORNENIE</b> Inštalačiu a údržbu musí vykonávať kvalifikovaný personál.	<b>MEGJEGYZÉS</b>	
			<b>A telepítést és a karbantartást kizárálag szakképzett személyzet végezheti.</b>

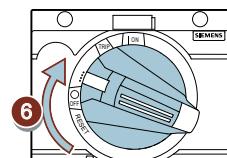
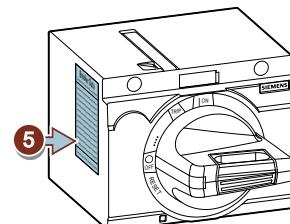
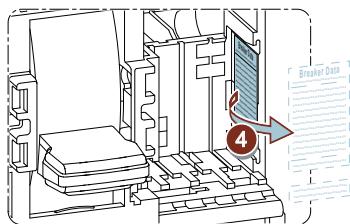
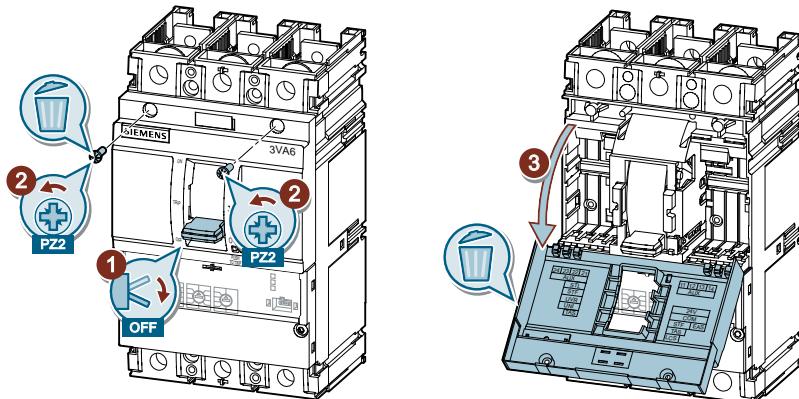
		<b>EN</b>	<b>DANGER</b>
<b>ES</b>	<b>PELIGRO</b>	<b>FR</b>	<b>DANGER</b>
<b>Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves.</b> Antes de trabajar en este dispositivo, desconecte y bloquee todas las fuentes que lo alimentan eléctricamente. Recoloque todas las cubiertas antes de volver a conectar la alimentación eléctrica para este dispositivo.			<b>Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves.</b> 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.



cal. ISO 6789

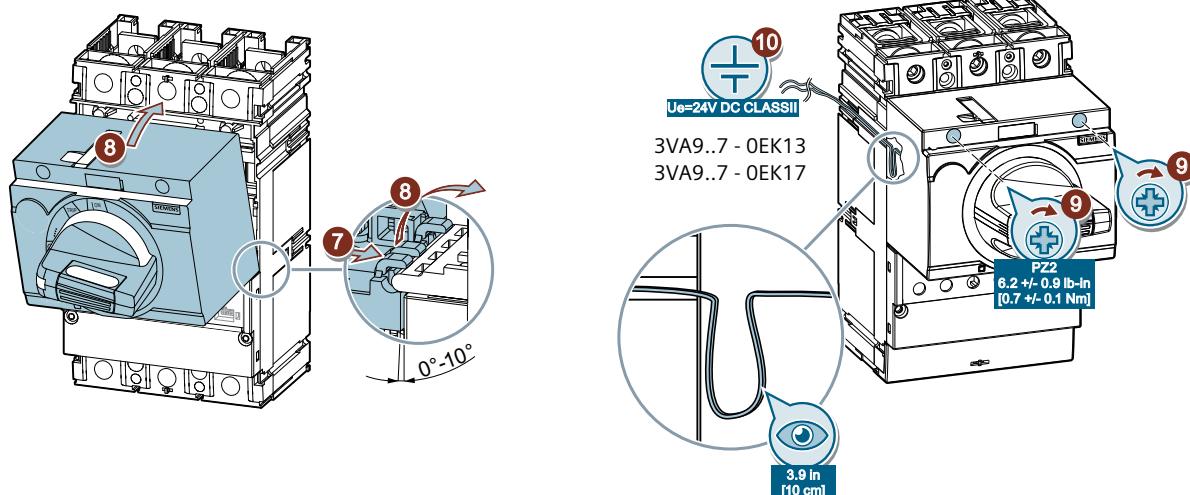


3VA5	125	3VA9137 - OEK11 3VA9137 - OEK15	3VA9137 - OEK13 3VA9137 - OEK17
	250	3VA9277 - OEK11 3VA9277 - OEK15	3VA9277 - OEK13 3VA9277 - OEK17
3VA6	150 / 250	3VA9447 - OEK11 3VA9447 - OEK15	3VA9447 - OEK13 3VA9447 - OEK17
	400 / 600	3VA9447 - OEK11 3VA9447 - OEK15	3VA9447 - OEK13 3VA9447 - OEK17

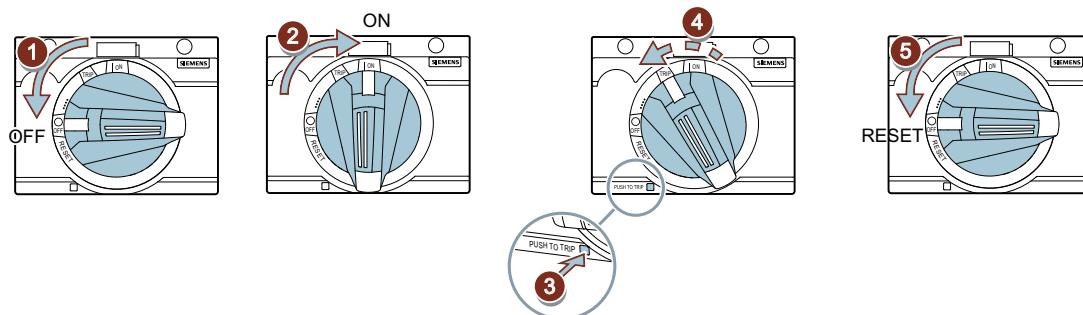




## Assembly / Montage / Montage / Montaje / 安裝



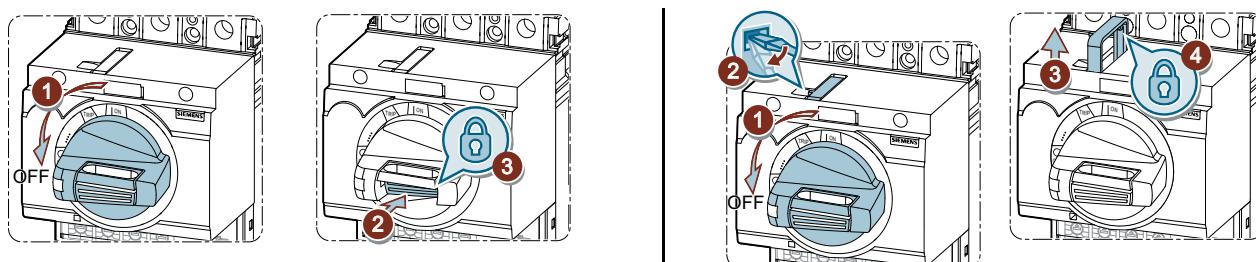
## Test / Test / Test / Test / 测试



## Information / Information / Informations / Información / 信息



<b>EN</b>	Lock OFF.	<b>DE</b>	Verriegelung in OFF.
<b>FR</b>	Verrouillage OFF.	<b>ES</b>	Enclavamiento en posición OFF.
<b>IT</b>	Interblocco in posizione OFF.	<b>PT</b>	Travamento em OFF.
<b>TR</b>	Kilit KAPALI.	<b>РУ</b>	Блокировка в положении ВЫКЛ.
<b>PL</b>	Blokada w poł. OFF	<b>中</b>	锁闭装置位于 OFF 开关位置



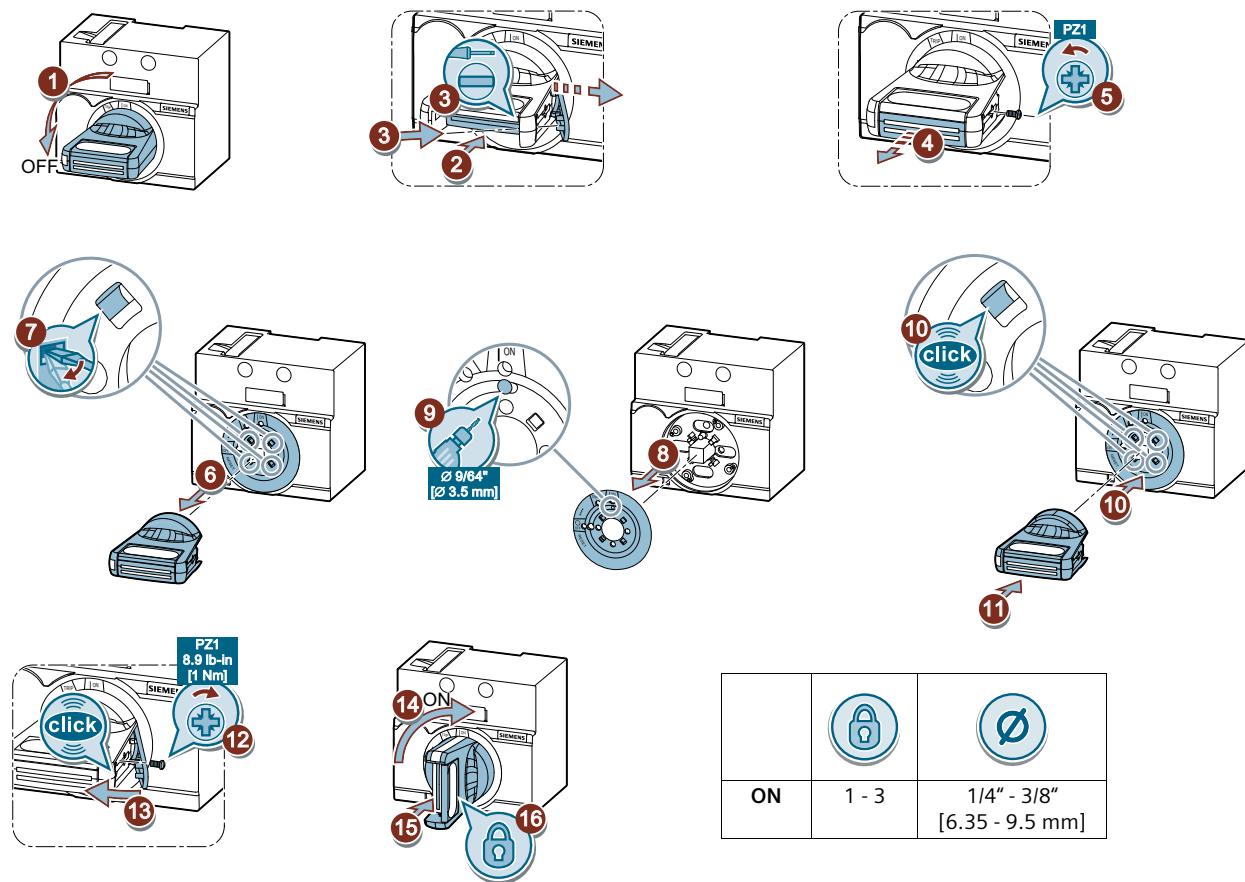
OFF	1 - 3	1/4" - 3/8" [6.35 - 9.5 mm]

		<b>EN</b>	<b>DANGER</b>
<b>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.</b>			
<b>ES</b>	<b>PELIGRO</b>	<b>FR</b>	<b>DANGER</b>
<b>Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves.</b> 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.			

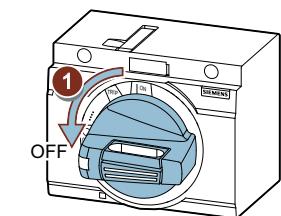
## i Information / Information / Informations / Información / 信息 i

<b>EN</b>	Lock ON. This modification is not reversible.	<b>DE</b>	Verriegelung in ON. Diese Modifikation ist nicht reversibel.
<b>FR</b>	Verrouillage ON. Cette modification est irréversible.	<b>ES</b>	Bloqueo en ON. Esta modificación no es reversible.
<b>IT</b>	Interblocco in posizione ON. Questa operazione non è reversibile.	<b>PT</b>	Bloqueio em ON. Esta alteração não é reversível.
<b>TR</b>	Kilit AÇIK. Modifikasiyon geri alınamaz.	<b>РУ</b>	Блокировка в положении ВКЛ. Данная модификация не является реверсивной.
<b>PL</b>	Blokada w poz. ON Ta modyfikacja nie jest odwracalna.	<b>中</b>	锁闭装置位于 ON 开关位置 该操作不可逆

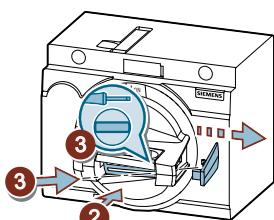
### 3VA5 125



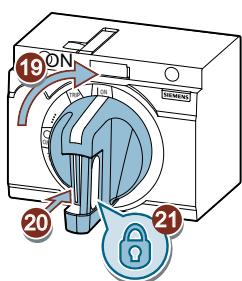
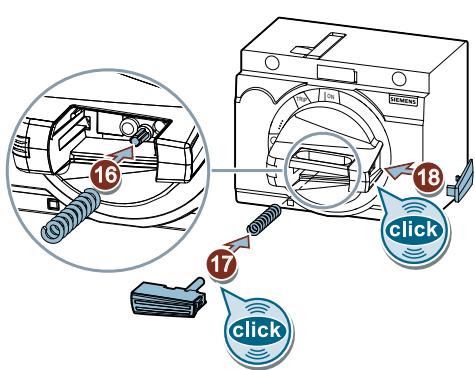
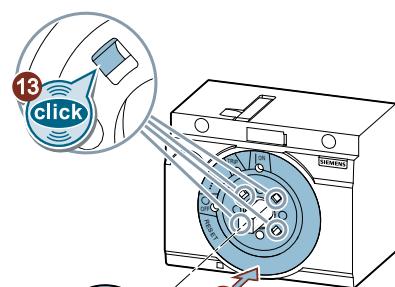
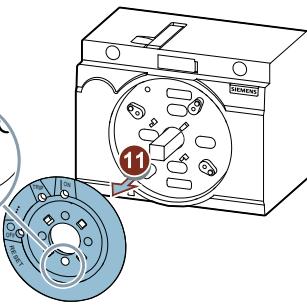
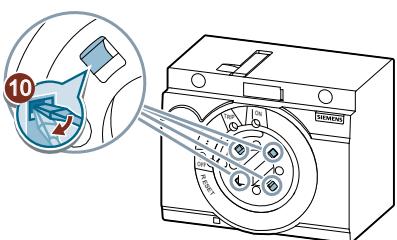
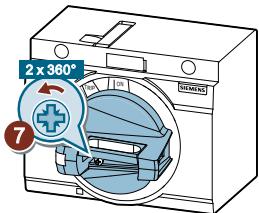
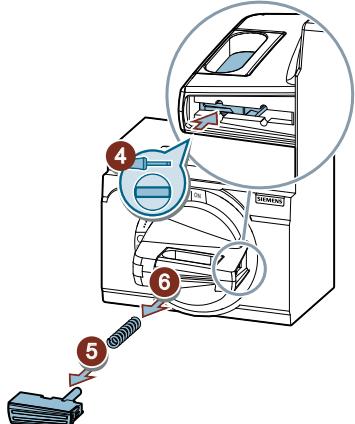
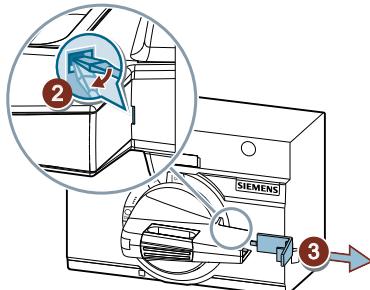
3VA5 250  
3VA6 150 / 250  
3VA6 400 / 600



3VA5 250  
3VA6 150 / 250



3VA6 400 / 600

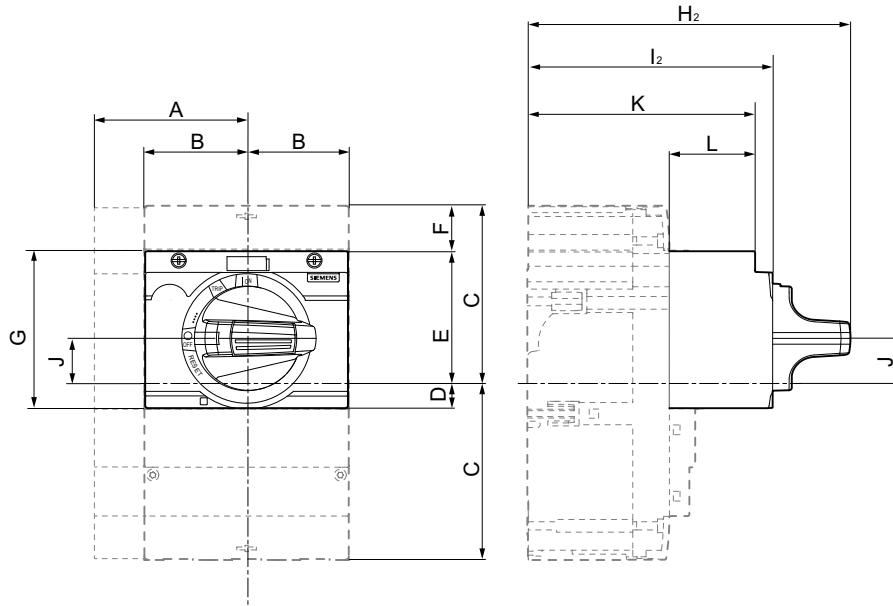


ON	1 - 3	1/4" - 3/8" [6.35 - 9.5 mm]

		EN	<b>DANGER</b>
ES	<b>PELIGRO</b>	FR	<b>DANGER</b>
<b>Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves.</b> 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.	<b>Tension électrique dangereuse. Danger de mort ou risque de blessures graves.</b> 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.		



## Information / Information / Informations / Información / 信息



	3VA5		3VA6	
	125	250	150 / 250	400 / 600
A	2.50 in [63.5 mm]		3.44 in [87.5 mm]	4.53 in [115 mm]
B	1.50 in [38.1 mm]		2.07 in [52.5 mm]	2.72 in [69 mm]
C	2.76 in [70 mm]	3.64 in [92.5 mm]	3.90 in [99 mm]	4.88 in [124 mm]
D	0.89 in [22.6 mm]	0.77 in [19.6 mm]	0.52 in [13.1 mm]	0.33 in [8.5 mm]
E	1.87 in [47.4 mm]	2.42 in [61.4 mm]	2.67 in [67.9 mm]	3.34 in [84.9 mm]
F	0.89 in [22.6 mm]		1.22 in [31.1 mm]	1.54 in [39 mm]
G	1.77 in [45 mm]		2.76 in [70 mm]	2.76 in [70 mm]
H <sub>2</sub>	6.52 in [165.5 mm]		7.13 in [181 mm]	7.87 in [200 mm]
I <sub>2</sub>	4.85 in [123.1 mm]		5.36 in [136.1 mm]	6.30 in [160 mm]
J	0.00 in [0 mm]	0.65 in [16.4 mm]	0.90 in [22.9 mm]	1.08 in [27.5 mm]
K	4.63 in [117.5 mm]		5.00 in [127 mm]	5.94 in [151 mm]
L	1.81 in [46 mm]		2.13 in [54 mm]	2.24 in [57 mm]

### EN

### NOTICE

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.

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.