

SIEMENS

Cover frame for door cut-out

Blendrahmen

Plastron

Marco de protección

Cornice di copertura

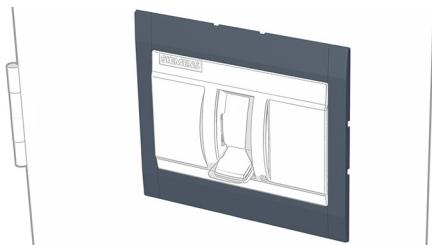
Moldura de proteção

Maskeleme plakası çerçevesi

Составная рама

Ościeżnica

窗框



3VA9.3. - OSB.0

3VA9.4. - OSB.0

3VA9.7. - OSB.0

Operating Instructions Betriebsanleitung

Instruções de Serviço 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 Einschaltabsicherung 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.
RU	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>

A5E03472775459-02

3ZW1012-1VM00-0AA0

Last Update: 29 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
		Montažu i održavanje treba obavljati kvalificirano osoblje.	
EE	⚠️ VAARA	БГ	⚠️ ОПАСНОСТ
	Vaallinen jännite. 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.		Опасно напряжение. Опасность за живота или опасност от тежки телесни повреди. 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.
	HUOMAUTUS Asennus- ja huoltotöt on annettava pätevän ammattilaisen suoritettavaksi.	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Инсталирането и поддръжката трябва да се извършват от квалифициран персонал.	
LT	⚠️ OHT	LV	⚠️ BĪSTAMI
	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.		Bīstams spriegums. Letālu sekū vai smagu traumu riski. Pirms veicat darbu ar šo ierīci pilnībā izslēdziet un nobloķējet tās strāvas padevi. Pirms ieslēdzat ierīces strāvas padevi uzlieciet atpakaļ visus pārsegus.
	MÄRKUS Paigaldus- ja hooldustöid tohib teha ainult kvalifitseeritud personal.	BRĪDINĀJUMS Uzstādīšana un tehniskā apkope jāveic kvalificētiem darbiniekiem.	
MT	⚠️ PAVOJUS	DA	⚠️ FARE
	Pavojinga įtampa. Pavojus gyvybei arba sunkaus susizalojimo pavojus. Prieš dirbdami ties šiuo prietaisu, išjunkite ir užblokuokite visus šio prietaiso maitinimo šaltinius. Prieš įjungdami šio prietaiso maitinimo šaltini, vėl uždėkite visus dangčius.		Farlig spænding. Livsfare eller risiko for slemme kvæstelser. 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.
	NUORODA Irengimų ir techninę priežiūrą turi vykdyti kvalifikuoti darbuotojai.	BEMÆRK Installationen og vedligeholdelsen skal foretages af uddannede personale.	
EL	⚠️ PERIKLU	NL	⚠️ GEVAAR
	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.		Gevaarlijke spanning. Levensgevaar of gevaar voor ernstig letsel. 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.
	AVVÍZ L-installazzjoni u l-manutenzjoni għandhom jitwettqu minn personal ikkwalifikat.	OPMERKING Installatie en onderhoud moeten worden verricht door gekwalificeerd personeel.	
RO	⚠️ KINΔYNOΣ	GA	⚠️ CONTÚIRT
	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 ενέργοποιήσετε την τροφοδοσία της συσκευής με ενέργεια.		Voltas contúirteach. Baol go bhfaighfear bás nó tromghortú. Múch gach cumhacht a sholáthraionn an gléas seo agus glasáil amach í roimh obair a dhéanamh ar an ngléas seo. Cúir na clúdaigh ar fad ar ais roimh an gumhacht a sholáthraionn an gléas seo a chur ar siúl arís.
	ΠΡΟΣΟΧΗ Η εγκατάσταση και συντήρηση πρέπει να διεξάγονται από εξειδικευμένο προσωπικό.	FÓGRA Ní mór don fheistiú agus don chothabháil a bheith déanta ag pearsanra cálithe.	
CZ	⚠️ PERICOL	SV	⚠️ FARA
	Tensiune periculoasă. Pericol de moarte sau de accidentări grave. 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.		Farlig spänning. Livsfara eller risk för allvarliga personsador. Innan arbete utförst på utrustningen ska strömförslingen till utrustningen stängas av. Montera alla skyddsplåtar igen innan utrustningen slås på.
	İNŞİİNTJARE Instalarea și întreținerea trebuie să se efectueze de către personal calificat.	OBS Installation och underhåll får endast utföras av kvalificerad personal.	
SK	⚠️ NEBEZPEČÍ	SL	⚠️ NEVARHOST
	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.		Nevarna napetost. Nevarnost za življenje ali nevarnost hudih poškodb. Izklopite in prekinite celotno napajanje naprave, preden na njej opravljate dela. Preden napajanje znova vklopite, namestite vse pokrove.
	POZNÁMKA Instalaci a údržbu musí provádět kvalifikovaní pracovníci.	OPOMBA Namestitev in vzdrževanje mora opraviti usposobljeno osebje.	
SK	⚠️ NEBEZPEČENSTVO	HU	⚠️ VESZÉLY
	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.		Veszélyes feszültség. Életveszély vagy súlyos sérülésveszély. 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.
	UPOZORNENIE Inštalačiu a údržbu musí vykonávať kvalifikovaný personál.	MEGJEGYZÉS A telepítést és a karbantartást kizárálag szakképzett személyzet végezheti.	

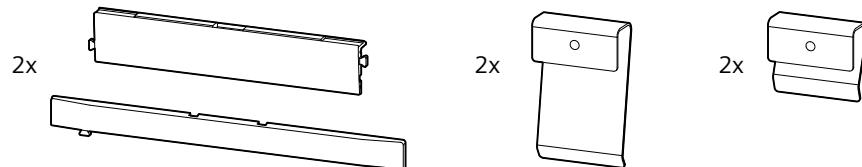
		EN	DANGER
ES	PELIGRO	FR	DANGER
	Tensión peligrosa. Puede causar la muerte o lesiones graves. Antes de trabajar en este dispositivo, desconecte y bloquee todas las fuentes que lo alimentan eléctricamente. Recoloque todas las cubiertas antes de volver a conectar la alimentación eléctrica para este dispositivo.		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

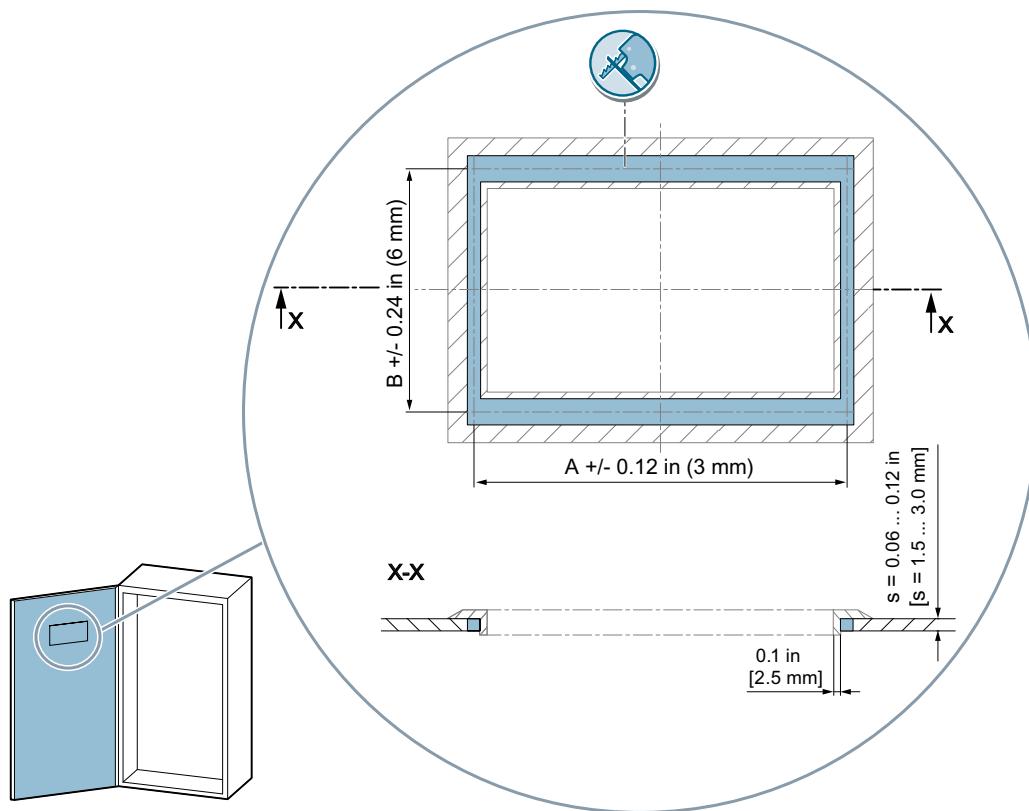
	Contents / Lieferumfang / Etendue de la livraison / Alcance de suministro / 供货范围	
--	---	--



		3P	3P	3P
3VA5	125	3VA9033 - OSB10	3VA9033 - OSB20	3VA9033 - OSB20
	250	3VA9143 - OSB10	3VA9233 - OSB20	3VA9237 - OSB30
	400 / 600	3VA9373 - OSB10	3VA9333 - OSB20	3VA9377 - OSB30
3VA6	150 / 250	3VA9143 - OSB10	3VA9143 - OSB20	3VA9237 - OSB30
	400 / 600	3VA9373 - OSB10	3VA9377 - OSB30	3VA9343 - OSB20

		4P
3VA5	125	3VA9034 - OSB10
	250	3VA9144 - OSB10
	400 / 600	3VA9374 - OSB10
3VA6	150 / 250	3VA9144 - OSB10
	400 / 600	3VA9374 - OSB10

3VA6	3P
3VA6	150 / 250
	400 / 600



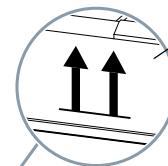
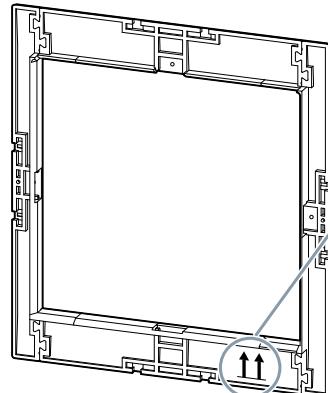
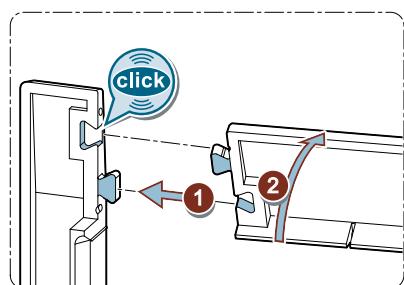
	A in [mm]	B in [mm]
3VA9033 - OSB10	3.3 [84.5]	2.2 [56.85]
3VA9033 - OSB20	3.3 [84.5]	3.2 [81.9]
3VA9034 - OSB10	4.3 [110]	2.2 [56.85]
3VA9034 - OSB20	4.3 [110]	3.2 [81.9]
3VA9143 - OSB10	4.4 [113.2]	3.2 [81.9]
3VA9143 - OSB20	4.4 [113.2]	4.4 [112]
3VA9144 - OSB10	5.8 [148.2]	3.2 [81.9]
3VA9144 - OSB20	5.8 [148.2]	4.4 [112]
3VA9147 - OSB30	4.4 [113.2]	3.6 [92]
3VA9233 - OSB20	4.4 [113.2]	4.8 [124]

	A in [mm]	B in [mm]
3VA9233 - OSB30	4.4 [113.2]	3.7 [95.9]
3VA9234 - OSB20	5.8 [148.2]	4.8 [124]
3VA9237 - OSB30	4.4 [113.2]	3.4 [87]
3VA9333 - OSB20	5.7 [146.2]	4.7 [120.5]
3VA9334 - OSB20	7.5 [192.2]	4.7 [120.5]
3VA9343 - OSB20	5.7 [146.2]	5.2 [133.5]
3VA9344 - OSB20	7.5 [192.2]	5.2 [133.5]
3VA9373 - OSB10	5.7 [146.2]	3.2 [81.9]
3VA9374 - OSB10	7.5 [192.2]	3.2 [81.9]
3VA9377 - OSB30	5.7 [146.2]	4 [104]

		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.	

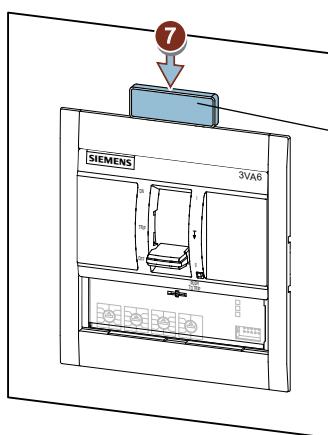
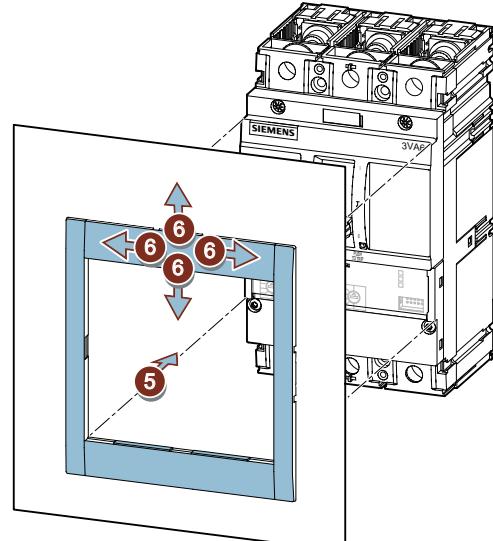
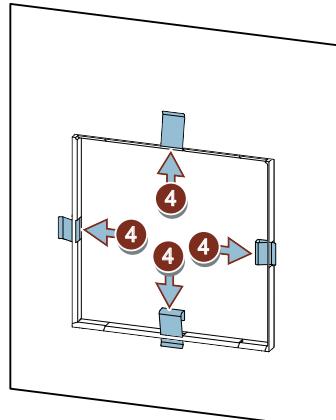
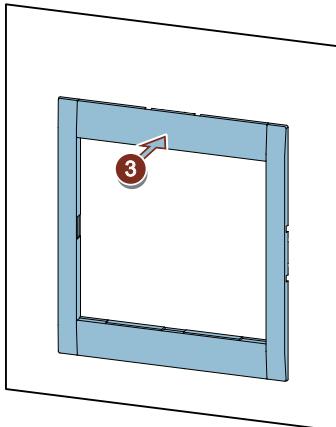


Assembly / Montage / Montage / Montaje / 安裝



3VA9... - OSB20

EN	Direction up
DE	Richtung oben
FR	Vers le haut
ES	Dirección arriba
IT	Direzione in alto
PT	Direção para cima
TR	Yön yukarı doğru
РУ	Направление верхнее
PL	Kierunek do góry
中	往上



3VA9087 - OSX10

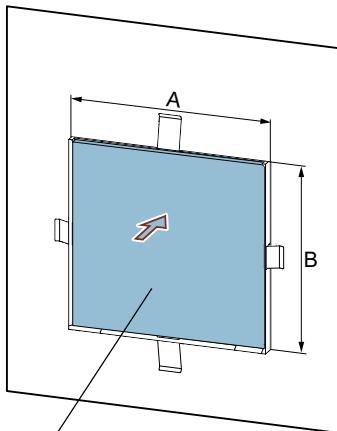
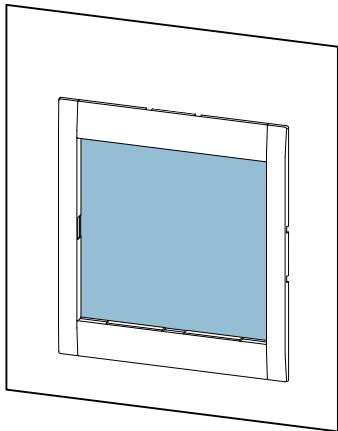
EN	Option
DE	Option
FR	Option
ES	Opción
IT	Opçao
PT	Opzione
TR	Opsiyon
РУ	Опция
PL	Opcja
中	选项



Information / Information / Informations / Información / 信息



EN	Blank plates to fill unused door cutouts supplied by customer.	DE	Blindbleche zum Verschließen von unbenutzten Türausschnitten durch den Kunden.
FR	Tôles d'obturation par le client des découpes de porte non utilisées.	ES	Tapas para cerrar por parte del cliente los recortes en puerta no usados.
IT	Lamiere cieche per chiudere da parte del cliente i riquadri di porte non utilizzati.	PT	Chapas cegas para fechar recortes de portas não utilizadas.
TR	Müşteri tarafından kullanılan kapı kesitlerini kapatmak için kör saclar.	RU	Облицовочные листы металла для заделки неиспользуемых дверных проемов поставляются заказчиком.
PL	Blachy zaślepiające do zamykania przez klienta nieużywanych wnęek drzwiowych.	中	用于封闭未占用柜门开孔的盲板，用户自行购买。

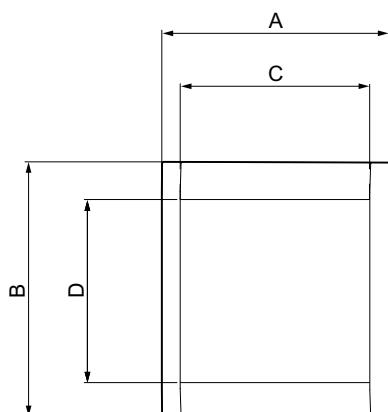
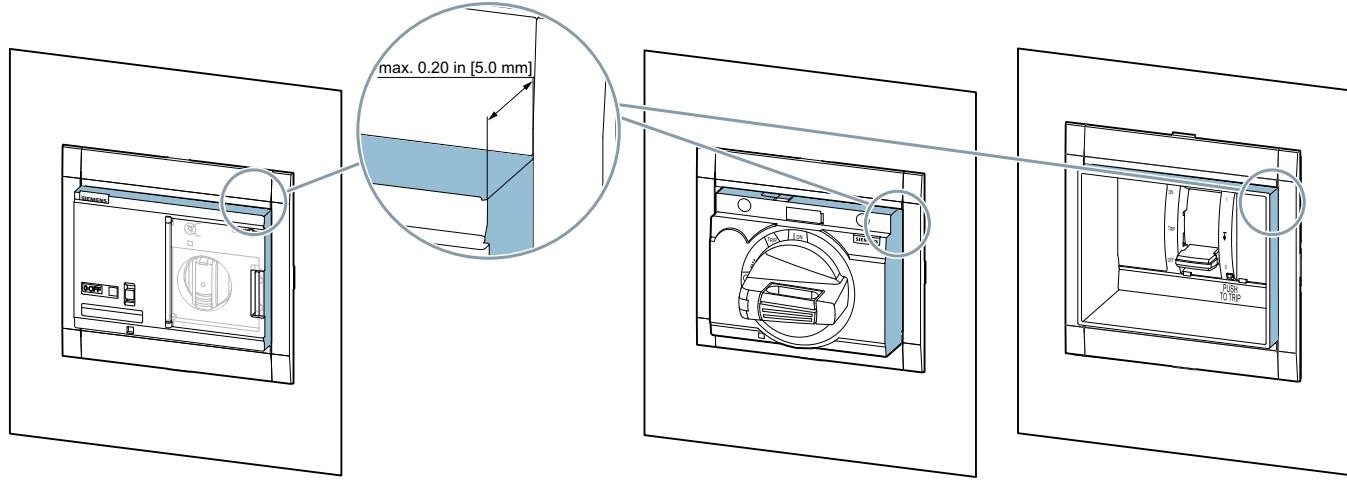


$s = 0.02 - 0.06 \text{ in}$
 $[s = 0.5 - 1.5 \text{ mm}]$

	A in [mm]	B in [mm]
3VA9033 - OSB10	3 [76.2]	1.85 [47.05]
3VA9033 - OSB20	3 [76.2]	2.8 [72.1]
3VA9034 - OSB10	4 [101.6]	1.85 [47.05]
3VA9034 - OSB20	4 [101.6]	2.8 [72.1]
3VA9143 - OSB10	4.1 [104.6]	2.8 [72.1]
3VA9143 - OSB20	4.1 [104.6]	4 [102.2]
3VA9144 - OSB10	5.5 [139.6]	2.8 [72.1]
3VA9144 - OSB20	5.5 [139.6]	4 [102.2]
3VA9147 - OSB30	4.1 [104.6]	3.2 [82.2]
3VA9233 - OSB20	4.1 [104.6]	4.5 [114.2]
3VA9233 - OSB30	4.1 [104.6]	3.4 [86.1]
3VA9234 - OSB20	5.5 [139.6]	4.5 [114.2]
3VA9237 - OSB30	4.1 [104.6]	3 [77.2]
3VA9333 - OSB20	5.4 [137.6]	4.4 [110.7]
3VA9334 - OSB20	7.2 [183.6]	4.4 [110.7]
3VA9343 - OSB20	5.4 [137.6]	4.9 [123.7]
3VA9344 - OSB20	7.2 [183.6]	4.9 [123.7]
3VA9373 - OSB10	5.4 [137.6]	2.8 [72.1]
3VA9374 - OSB10	7.2 [183.6]	2.8 [72.1]
3VA9377 - OSB30	5.4 [137.6]	3.7 [94.2]

		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.		

Information / Information / Informations / Información / 信息



	A in / [mm]	B in / [mm]	C in / [mm]	D in / [mm]
3VA9033 - OSB10	3.9 [98.2]	3.4 [85.65]	3 [76.2]	1.8 [45.65]
3VA9033 - OSB20	3.9 [98.2]	4.4 [110.7]	3 [76.2]	2.8 [70.7]
3VA9034 - OSB10	4.9 [123.6]	3.4 [85.65]	4 [101.6]	1.8 [45.65]
3VA9034 - OSB20	4.9 [123.6]	4.4 [110.7]	4 [101.6]	2.8 [70.7]
3VA9143 - OSB10	5 [126.6]	4.4 [110.7]	4.1 [104.6]	2.8 [70.7]
3VA9143 - OSB20	5 [126.6]	5.5 [140.8]	4.1 [104.6]	4 [100.8]
3VA9144 - OSB10	6.4 [161.6]	4.4 [110.7]	5.5 [139.6]	2.8 [70.7]
3VA9144 - OSB20	6.4 [161.6]	5.5 [140.8]	5.5 [139.6]	4 [100.8]
3VA9147 - OSB30	5 [126.6]	4.8 [120.8]	4.1 [104.6]	3.2 [80.8]
3VA9233 - OSB20	5 [126.6]	6 [152.8]	4.1 [104.6]	4.4 [112.8]
3VA9233 - OSB30	5 [126.6]	4.9 [124.7]	4.1 [104.6]	3.3 [84.7]
3VA9234 - OSB20	5 [161.6]	6.0 [152.8]	5.5 [139.6]	4.4 [112.8]
3VA9237 - OSB30	5 [126.6]	4.6 [115.8]	4.1 [104.6]	3 [75.8]
3VA9333 - OSB20	6.3 [159.6]	5.9 [149.3]	5.4 [137.6]	4.3 [109.3]
3VA9334 - OSB20	8.1 [205.6]	5.9 [149.3]	7.2 [183.6]	4.3 [109.3]
3VA9343 - OSB20	6.3 [159.6]	6.4 [162.3]	5.4 [137.6]	4.8 [122.3]
3VA9344 - OSB20	8.1 [205.6]	6.4 [162.3]	7.2 [183.6]	4.8 [122.3]
3VA9373 - OSB10	6.3 [159.6]	4.4 [110.7]	5.4 [137.6]	2.8 [70.7]
3VA9374 - OSB10	8.1 [205.6]	4.4 [110.7]	7.2 [183.6]	2.8 [70.7]
3VA9377 - OSB30	6.3 [159.6]	5.2 [132.8]	5.4 [137.6]	3.65 [92.8]

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.	