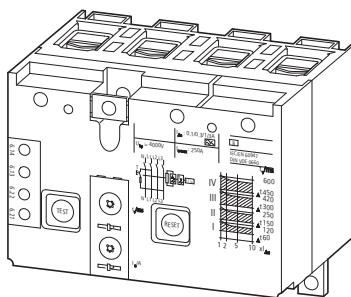


Instruction Leaflet	Montagehandleiding	Paigaldusjuhend	Монтажни инструкции
Montageanweisung	Montagevejledning	Szerelési utasítás	Instrukciuni de montaj
Notice d'installation	Oδηγίες εγκατάστασης	Montāžas instrukcija	Upute za montažu
Instrucciones de montaje	Instruções de montagem	Montavimo instrukcija	Montaj talimatı
Istruzioni per il montaggio	Monteringsanvisning	Instrukcja montażu	Упутство за употребу
安装说明	Aseenusohje	Navodila za montažo	Monteringsanvisning
Инструкция по монтажу	Návod k montáži	Návod na montáž	Инструкция з монтажу

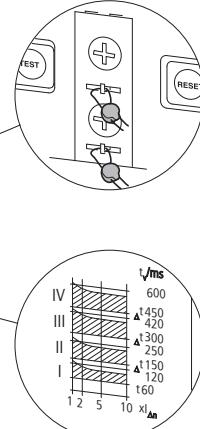
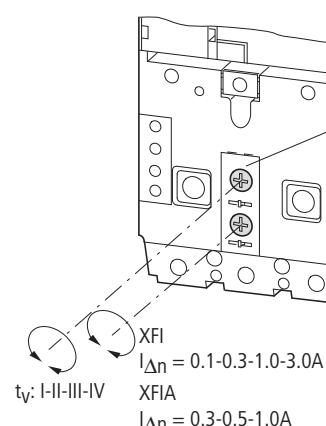
  <b>(en) Electric current! Danger to life!</b> Installation, commissioning and maintenance work must be carried out by qualified personnel only.	<b>(pt) Perigo de vida devido a corrente eléctrica!</b> A instalação do dispositivo, bem como todos os trabalhos devem ser realizados por um eletricista qualificado ou por pessoal especialmente formado.	<b>(sk) Nebezpečenstvo ohrozenia života elektrickým prúdom!</b> Inštalácia prístroja, ako aj všetky práce na ňom musia byť vykonané kvalifikovaným elektrotechnikom alebo špeciálne vyškoleným personálom.	<b>(bg) Опасност за живота от електрически ток!</b> Инсталирането на устройството, както и всяка работа по него, трябва да бъде извършвано от квалифициран електротехник или от специално обучен персонал.
<b>(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!</b> Arbeiten bzw. Montage an diesem Produkt dürfen nur von Elektrofachkräften und elektrotechnisch unterwiesenen Personen ausgeführt werden.	<b>(sv) Livsfara genom elektrisk ström!</b> Installation, idräfttagande och underhållsarbete får endast utföras av behörig personal.	<b>(ro) Atenție! Pericol electric!</b> Montajul și lucrul cu acest aparat trebuie făcute numai de un electrician calificat sau de personal tehnic specializat.	<b>(hr) Opasnost po život uslijed električne struje!</b> Radove ugradnje, puštanja u pogon i održavanja mora vršiti samo kvalificirano osoblje.
<b>(fr) Tension électrique dangereuse !</b> L'installation de l'appareil, ainsi que tous les travaux effectués sur celui-ci, doivent être réalisés par un électricien qualifié ou par un personnel spécialement formé.	<b>(fi) Hengenvaarallinen jännite!</b> Laitteen asennus ja käyttö ainoastaan sähköasentajan tai siihen perehdytetyn henkilön toimesta.	<b>(cs) Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!</b> Instalace zařízení a veškeré práce na něm musí být provedeny kvalifikovaným elektrikářem nebo speciálně vyškoleným personálem.	<b>(tr) Elektrik akımı! Hayati tehlike!</b> Bu ürünün çalıştırılması veya kurulumu sadece elektroteknik eğitimleri almış olan ehliyetti elektrikçiler ve kişiler tarafından yapılmalıdır.
<b>(es) ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!</b> La instalación del dispositivo, así como todos los trabajos en él, deben ser realizados por un electricista calificado o por personal especialmente capacitado.	<b>(et) Eluohtlik! Elektrilöögiõht!</b> Paigaldus-, kasutus- ja hooldustöid peab läbi viima ainult kvalifitseeritud personal.	<b>(hu) Életveszély az elektromos áram révén!</b> Az eszköz felszerelését, valamint az ehhez kapcsolódó összes munkát szakképzett villanyszerelővel vagy szakképzett személyzetnek kell elvégeznie.	<b>(sr) Електрична струја! Опасност по живот!</b> Инсталацију, пуштање у рад и одржавање сме да обавља искључиво квалификовано особље.
<b>(it) Tensione elettrica: Pericolo di morte!</b> L'installazione e il lavoro sul dispositivo devono essere effettuati da un elettricista qualificato o da personale specializzato.	<b>(lt) Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!</b> Irengimo, paleidimo ir techninės priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikotas personalas.	<b>(lv) Elektriskā strāva apdraud dzīvību!</b> Uzstādīšana, nodošana ekspluatācijā un apkopes darbi jāveic tikai kvalificētam personālam.	<b>(no) Elektrisk strøm! Livsfare!</b> Installasjon av enheten, samt arbeid på den, skal kun utføres av kvalifisert personell, eller av de som er spesielt oppplært til dette arbeidet.
<b>(zh) 触电危险！</b> 設備的安裝，以及所有工作，必須由合格的電工或經過專門培訓的人員完成。	<b>(sl) Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!</b> Dela montaže, zagona in vzdrževanja morajo izvajati samo usposobljeno osebje.	<b>(uk) Електричний струм! Небезпечно для життя!</b> Встановлення пристрою, так само, як і робота з ним, повинні виконуватись кваліфікованим електриком або персоналом, що пройшов спеціальну підготовку.	<b>(ar) تحذير! تيار كهربائي! خطر موت</b> التشتت والتلاطف وأعمال الصيانة يجب أن تقام فقط من طرف وظيفين الم وهلين
<b>(ru) Электрический ток! Опасно для жизни!</b> Установка и эксплуатация устройства должны выполняться квалифицированным электриком или специально обученным персоналом.	<b>(el) Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!</b> Η εγκατάσταση, εκκίνηση και συντήρηση θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.		

## NZM2-4-XFI(30)

## NZM2-4-XFIA(30)



**NZM2-4-XFI(A)**

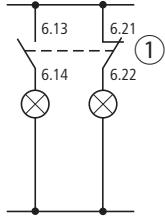


(en) Trip indication  
 (de) Meldung der Auslösung  
 (fr) Signalisation du déclenchement  
 (es) Indicador de disparo  
 (it) Indicatore di sgancio  
 (zh) 跳闸指示  
 (ru) Сигнализация о расцеплении

(nl) Trip indicatie  
 (da) Indikation af udløsning  
 (el) Ένδειξη αυτόματης απόζευξης  
 (pt) Indicação de ativação  
 (sv) Utlösningsindikering  
 (fi) Laukaisuilmaisin  
 (cs) Ukazatel vybavení  
 (et) Väljalülituse märgutuli

(hu) Kioldásjelzés  
 (lv) Atslēgšanas rādījums  
 (lt) Suveikimo indikatorius  
 (pl) Wskazanie zadziałania  
 (sl) Indikator sprožitve  
 (sk) Indikácia aktivácie  
 (bg) Индикация за изключване  
 (ro) Indicație de declanșare

(hr) Indikator okidanja  
 (tr) Hata indikasyonu  
 (sr) Indikator aktiviranja  
 (no) Utleserindikasjon  
 (uk) Сигналізація спрацьовування  
 (ar) شارة فصل



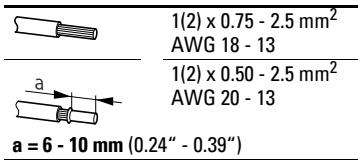
(en) tripped  
 (de) ausgelöst  
 (fr) déclenché  
 (es) disparato  
 (it) sganciato  
 (zh) 跳闸

(ru) расцеплено  
 (nl) geactiveerd  
 (da) udløst  
 (el) σε αυτόματη απόζευξη  
 (pt) ativado

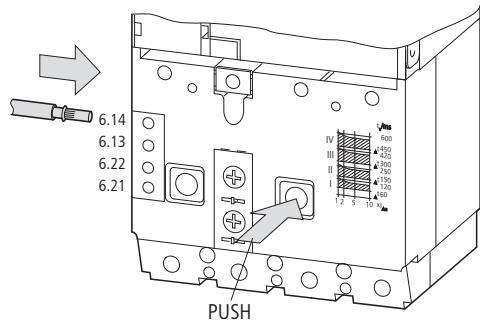
(sv) utlöst  
 (fi) lauennut  
 (cs) Vybaveno  
 (et) väljalülitatud  
 (hu) kioldva  
 (lv) atslēgts

(lt) suveikė  
 (pl) zadziałanie  
 (sl) sproženo  
 (sk) aktivovaná  
 (bg) изключен  
 (ro) declanșat

(hr) okinuto  
 (tr) açıldı  
 (sr) aktivirano  
 (no) utløst  
 (uk) спрацьовування  
 (ar) مفصول



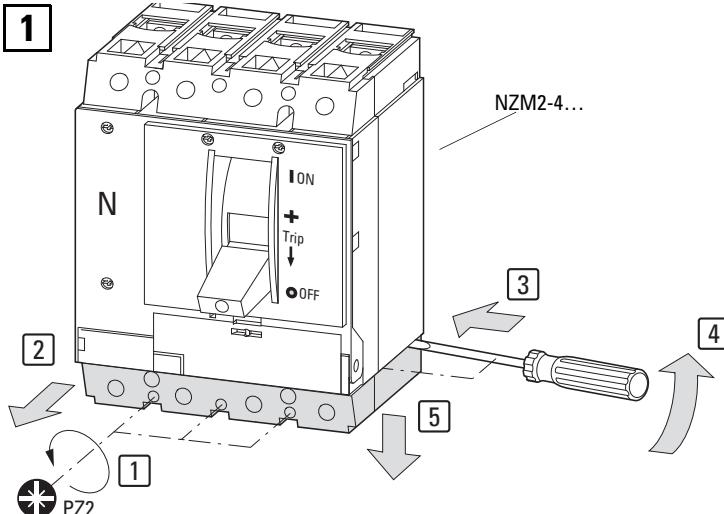
a = 6 - 10 mm (0.24" - 0.39")



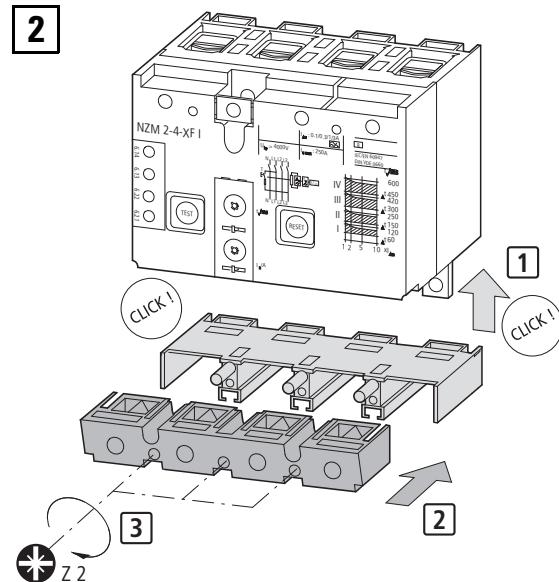
(en) If the Reset button stands out  
 (de) falls der Reset-Knopf hervorsteht  
 (fr) Si le bouton Reset ressort  
 (es) En caso de que el botón de reinicio sobresalga  
 (it) Se il pulsante di Reset sporge  
 (zh) 如果重置按钮不起作用  
 (ru) если кнопка Сброс (Reset) не нажата  
 (nl) Indien de reset-knop omhoog is  
 (da) Hvis nulstillingssknappen er udløst  
 (el) Εάν το κουμπί Επαναφορά προεξέχει  
 (pt) Se o botão de reposição ficar saliente  
 (sv) Om återställningsknappen sticker ut  
 (fi) Jos nollauspainike on ylhällä  
 (cs) Pokud tlačítko resetování vyčnívá,  
 (et) Kui lätestamisnupp paistab välja

(hu) Ha a Reset (Visszaállítás) gomb kiemelkedik  
 (lv) Ja ir redzama poga Reset (Atiestatīt)  
 (lt) Jeigu grāžinimo į pradinę padėti mygtukas iššokęs  
 (pl) Jeżeli przycisk Reset jest wysunięty  
 (sl) Če gumb Reset izskoči  
 (sk) Ak tlačidlo Reset vyčnieva  
 (bg) Ако бутон Reset (Нулиране) е издаден  
 (ro) Dacă butonul de resetareiese în afară  
 (hr) Ako je gumb za resetiranje izvučen  
 (tr) Reset butonu çıkyorsa  
 (sr) Ako je taster za resetovanje izvučen  
 (no) Hvis tilbakestillingsknappen står ut  
 (uk) Якщо кнопка скидання виступає над поверхнею  
 (ar) إذا كان زر إعادة الضبط بارزاً

## NZM2-4-XFI(30) NZM2-4-XFIA(30)



2



3

**CAUTION**

Make sure the rod is pushed in at the correct position, as it can not be removed once it is fitted.

**(de) VORSICHT**

Schubstange an richtiger Position einfügen. Entfernen nach Montage nicht mehr möglich!

**(fr) AVERTISSEMENT**

Introduire la tringle au bon endroit. Une fois mise en place, elle ne peut plus être enlevée !

**(es) ATENCIÓN**

Introducir la varilla de empuje en la posición correcta. ¡No podrá ser retirada después del montaje!

**(it) ATTENZIONE**

Introdurre l'astina nella posizione corretta. Dopo il montaggio non è più possibile rimuoverla!

**(zh) 小心**

确保将连杆推入正确位置，因为一旦安装就不能将其拆下。

**(ru) ОСТОРОЖНО**

Фиксирующий стержень установить в правильную позицию. После монтажа удалить его невозможно!

**(nl) VOORZICHTIG**

Zorg ervoor dat de stang in de juiste positie is ingevoerd, aangezien hij niet kan worden verwijderd zodra hij is bevestigd.

**(da) FORSIGTIG**

Kontroller, at stangen er skubbet ind i den korrekte position. Den kan ikke fjernes igen, når først den er monteret.

**(el) ΠΡΟΣΟΧΗ**

Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος βρίσκεται στη σωστή θέση, καθώς δεν μπορεί να αφαιρεθεί μόλις τοποθετηθεί.

**(pt) CUIDADO**

Certifique-se de que a haste é empurrada e encaixada na posição correta, uma vez que não pode ser removida depois de instalada.

**(sv) FÖRSIKTIG**

Se till att du har tryckt in pinnen på rätt position eftersom det inte går att ta bort den när du har monterat den.

**(fi) HUOMIO**

Varmista, että tanko painetaan oikeaan asentoon, sillä sitä ei voi paikalleen asettamisen jälkeen irrottaa.

**(cs) POZOR**

zkontrolujte, zda je drát zatlačen ve správné poloze, protože po montáži jej nelze vymout.

**(et) ETTEVAATUST**

Veenduge, et varras on sisse lükatud õiges asendis, kuna seda ei saa pärast paigaldamist enam eemaldada.

**(hu) VIGYÁZAT**

Az illesztőcsapot a megfelelő pozícióban nyomják be, mivel a beillesztést követően már nem lehet eltávolítani.

**(lv) IEVĒROT PIESARDŽĪBU**

Pārliecinieties, vai stenis ir iestumts pareizajā pozīcijā, jo pēc uzstādīšanas to nevar novērt.

**(lt) ATSARGIAI**

Įsitikinkite, kad strypelis įspaustas taip, kaip reikia, nes, jstačius strypelių, jo išimti nebegalima.

**(pl) OSTROŻNIE**

Należy upewnić się, że preł jest w prawidłowej pozycji, gdyż nie ma możliwości wyjęcia go po zamocowaniu.

**(sl) PREVIDNO**

Prepričajte se, da drog potisnete na pravo mesto, saj ga po namestitvi ni več mogoče odstraniti.

**(sk) VÝSTRAHA**

Uistite sa, že je tyč zasunutá v správnej polohe, pretože po montáži sa nedá odstrániť.

**(bg) ВНИМАНИЕ**

Уверете се, че прътът е изтласкан в правилната позиция, тъй като не може да бъде отстраняван след поставянето си.

**(ro) PRECAUTIE**

Asigurați-vă că tija este împinsă înăuntru în poziția corectă, deoarece nu poate fi scoasă odată ce este montată.

**(hr) OPREZ**

Šipka se mora ugurati na pravilnom položaju jer se nakon postavljanja više neće moći skinuti.

**(tr) DİKKAT**

Çubuk, takıldıktan sonra çıkarılamayacağı için çubuğu doğru konuma itildiğinden emin olun.

**(sr) OPREZ**

Šipka mora biti gurnuta na pravilnom položaju jer se nakon postavljanja više ne može skinuti.

**(no) FORSIKTIG**

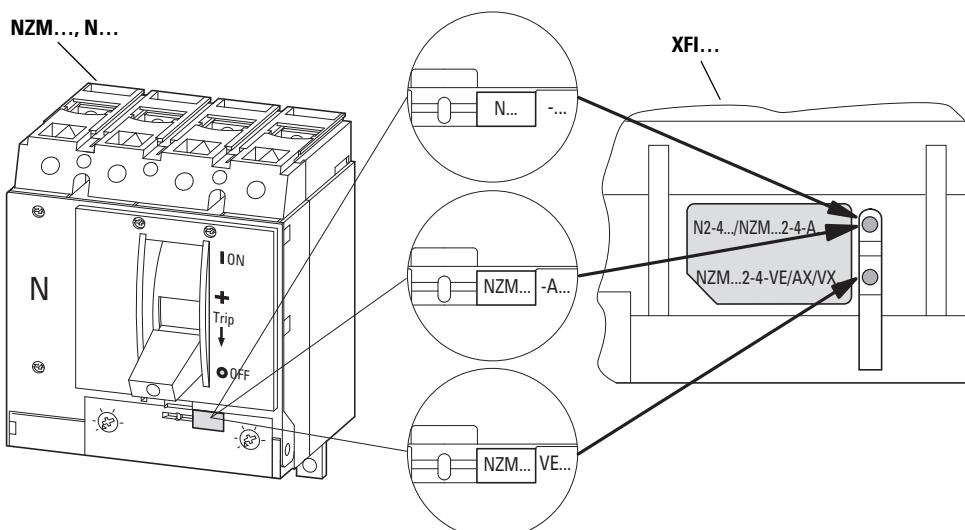
Sørg for at stangen skyves inn i riktig posisjon, ettersom den ikke kan fjernes når den er montert.

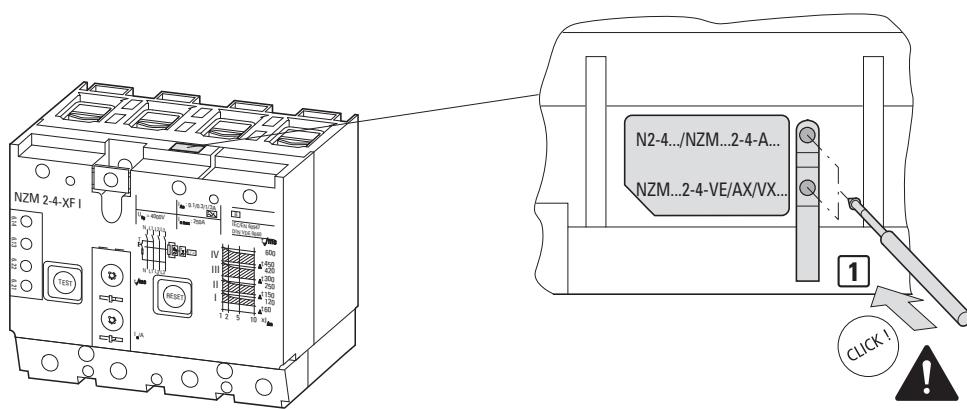
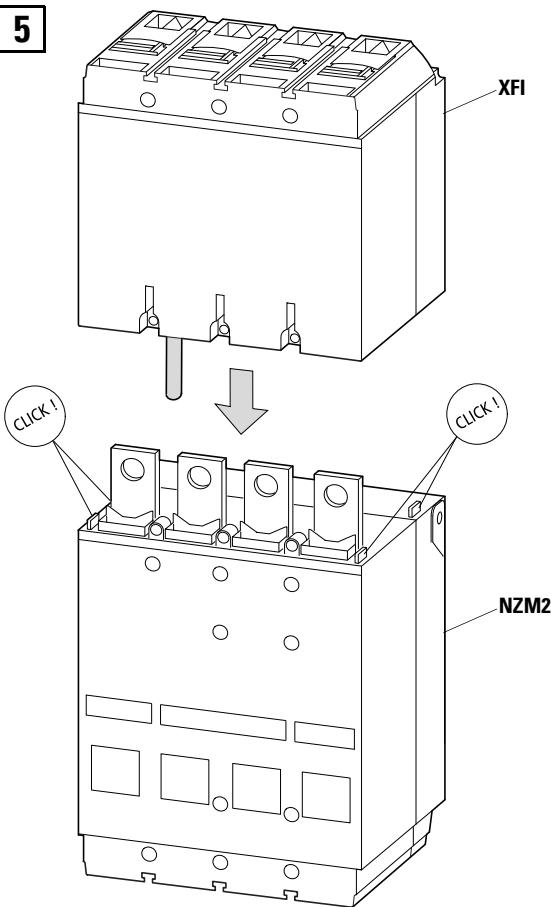
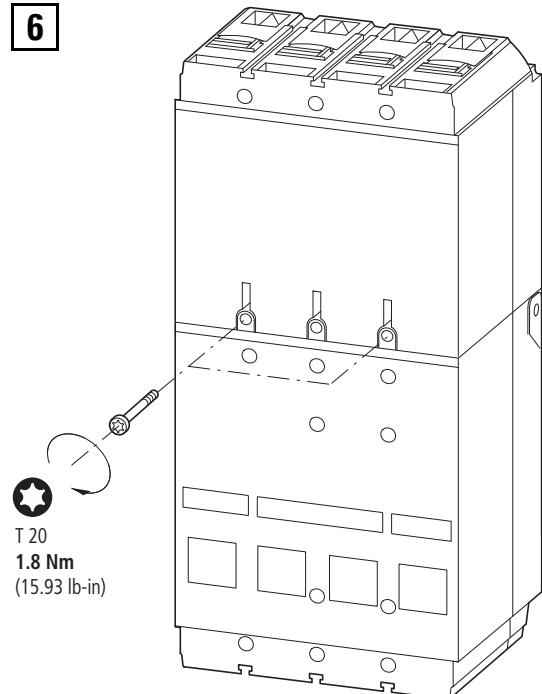
**(uk) УВАГА!**

Переконайтесь в том, что штифт заглубленный и находится в правильном положении, поскольку после установки вынуть его невозможно.

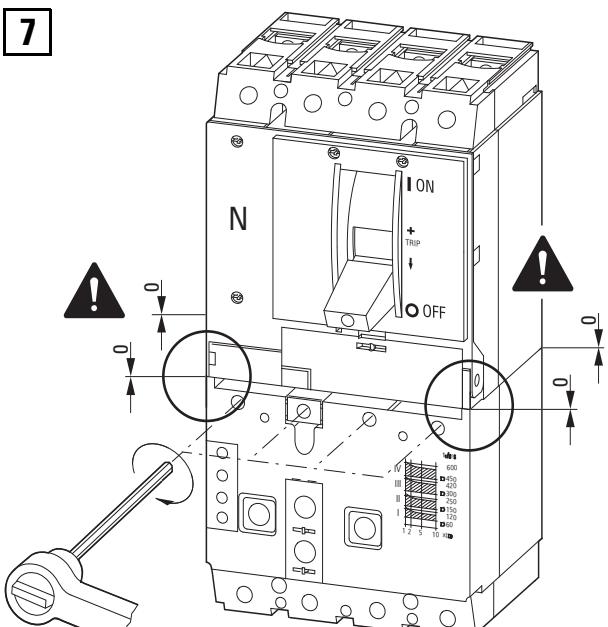
**(ar)**

الحذر تأكيد من إدخال القضيب في الموضع الصحيح، بحيث لا يمكن إزالته بمجرد شفطه.

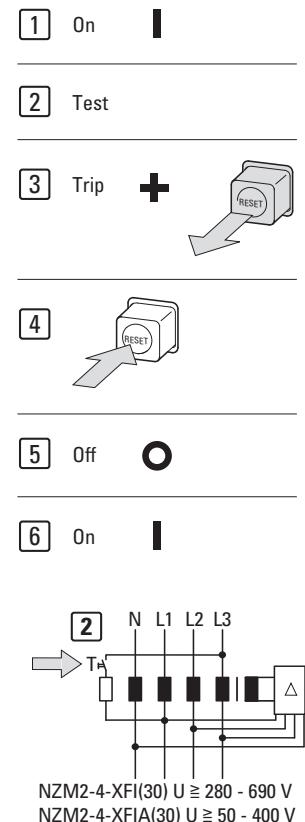
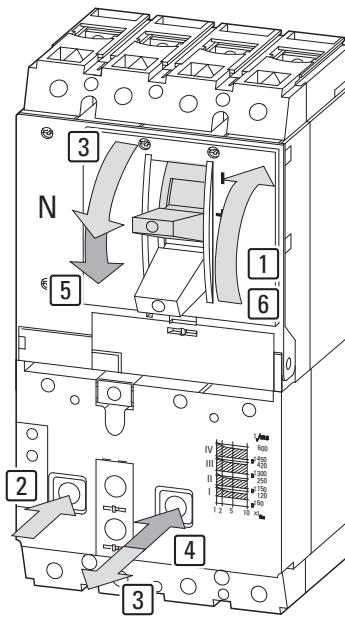


**4****5****6**

11/24 IL01210008Z

**7**

(en) <b>Test</b>	(zh) 测试	(pt) <b>Teste</b>	(hu) <b>Próba</b>	(sk) <b>Skúška</b>	(sr) <b>Тест</b>
(de) <b>Test</b>	(ru) <b>Проверка</b>	(sv) <b>Test</b>	(lv) <b>Pārbaude</b>	(bg) <b>Тест</b>	(no) <b>Test</b>
(fr) <b>Test</b>	(nl) <b>Test</b>	(fi) <b>Testi</b>	(lt) <b>Testas</b>	(ro) <b>Test</b>	(uk) <b>Тест</b>
(es) <b>Prueba</b>	(da) <b>Test</b>	(cs) <b>Zkouška</b>	(pl) <b>Test</b>	(hr) <b>Test</b>	(ar) الاختبار
(it) <b>Prova</b>	(el) <b>Δοκιμή</b>	(et) <b>Test</b>	(sl) <b>Test</b>	(tr) <b>Test</b>	
(en) Before commissioning and as required	(et) Enne kasutuselevõttu ja vastavalt vajadusele	(hu) Üzembe helyezés előtt és szükség szerint	(lv) Pirms nodošanas ekspluatācijā un pēc vajadzības	(lt) Prieš eksploatacijos pradīj ir tada, kai reikia.	(pl) Przed oddaniem do eksploatacji i w razie potrzeby
(de) Vor Inbetriebnahme und nach Vorschrift	(hu) Üzembe helyezés előtt és szükség szerint	(lv) Pirms nodošanas ekspluatācijā un pēc vajadzības	(lt) Prieš eksploatacijos pradīj ir tada, kai reikia.	(pl) Przed oddaniem do eksploatacji i w razie potrzeby	(ar) قبل الاعداد لل التشغيل على التحويل المطلوب
(fr) Avant la mise en service et selon la consigne	(lv) Pirms nodošanas ekspluatācijā un pēc vajadzības	(lt) Prieš eksploatacijos pradīj ir tada, kai reikia.	(pl) Przed oddaniem do eksploatacji i w razie potrzeby	(ar) قبل الاعداد لل التشغيل على التحويل المطلوب	
(es) Antes de la puesta en servicio y según la normativa	(lt) Prieš eksploatacijos pradīj ir tada, kai reikia.	(pl) Przed oddaniem do eksploatacji i w razie potrzeby	(ar) قبل الاعداد لل التشغيل على التحويل المطلوب		
(it) Prima della messa in servizio e secondo quanto specificato	(pl) Przed oddaniem do eksploatacji i w razie potrzeby	(ar) قبل الاعداد لل التشغيل على التحويل المطلوب			
(zh) 在调试之前，根据需要执行操作	(ar) قبل الاعداد لل التشغيل على التحويل المطلوب				
(ru) Перед вводом в эксплуатацию и согласно инструкции					
(nl) Vóór ingebruikneming en zoals vereist					
(da) Før ibrugtagning og efter behov					
(el) Πριν την έναρξη λειτουργίας και όπως απαιτείται					
(pt) Antes da colocação em funcionamento e conforme necessário					
(sv) Före användning och när det behövs					
(fi) Ennen käyttöönottoa ja tarvittaessa					
(cs) Před uvedením do provozu a podle potřeby					
1/24 IL01210008Z					



## NZM2-4-XFIA(30)



**(en) System insulation test as per IEC 61557-2**  
**Important! Observe: Do not carry out the test on the RCD block**

If this will not be observed,

- the test result of the insulation test can be invalidated

Execution of the system insulation test:

- at the circuit-breaker/switch-disconnector side: switch off circuit-breaker, carry out test
- at FIA side: remove cable at the FIA, carry out test

**(de) Anlagen-Isolationsprüfung nach IEC 61557-2**

**Wichtig! Unbedingt beachten:**

**Die Prüfung darf nicht am Fehlerstromblock erfolgen**

Nichtbeachtung kann:

- das Messergebnis der Isolationsprüfung verfälschen.

Durchführung der Anlagen-Isolationsprüfung:

- Auf Leistungsschalter-/Trenner-Seite: Leistungsschalter ausschalten, Prüfung durchführen.
- Auf FIA-Seite: Kabel am FIA entfernen, Prüfung durchführen.

**(fr) Essai diélectrique de l'équipement selon IEC 61557-2**

**Important ! L'essai ne doit en aucun cas être effectué sur le bloc différentiel**

En cas de non-respect, vous risquez de

- fausser le résultat de l'essai diélectrique

Pour effectuer l'essai diélectrique de l'équipement :

- côté disjoncteur/sectionneur : couper le disjoncteur, effectuer l'essai
- côté bloc différentiel : déconnecter les câbles, effectuer l'essai

**(es) Prueba de aislamiento de instalaciones según IEC 61557-2**

**¡Importante! No olvidar:**

**¡La prueba no debe realizarse en el bloque de corriente por defecto!**

La no observancia de este punto puede:

- falsificar el resultado de medición de la prueba de aislamiento.

Realización de la prueba de aislamiento de instalaciones:

- Interruptor automático, seccionador: desconecte el interruptor automático, realice la comprobación.
- FIA: desconecte el cable al FIA, realice la comprobación.

**(it) Prove di isolamento sull'impianto a norma IEC 61557-2**  
**Importante! La prova non può essere eseguita sul blocco differenziale.**

La mancata osservanza di quanto precede può avere come conseguenza:

- un risultato di misura falsato della prova di isolamento

Come eseguire la prova di isolamento sull'impianto:

- sul lato dell'interruttore di potenza e del sezionatore: disattivare l'interruttore di potenza ed eseguire il controllo
- sul lato FIA: rimuovere il cavo FIA ed eseguire il controllo

**(zh) 依据 IEC 61557-2 进行设备绝缘测试**

**重要! 务必注意：此项测试不允许在故障电流设备上进行**  
否则可能导致：

- 绝缘检查的测试结果不正确。

进行设备绝缘检查：

- 在功率开关 / 断开侧：关闭功率开关，进行设备检查。
- 在 FIA 侧：去除 FIA 电缆，进行设备检查。

**(ru) Проверка изоляции устройств согл. IEC 61557-2**

**Важно! Непременно обратить внимание: проверка не должна происходить на автоматическом предохранительном блоке!**

Несоблюдение может:

- исказить результаты измерений проверки изоляции.

Проведение проверки изоляции устройств:

- На силовом выключателе/-со стороны сепаратора: выключить силовой выключатель, произвести проверку изоляции.
- На стороне FIA: отсоединить кабель от FIA, произвести проверку изоляции.

**(nl) Systeemisolatietest volgens IEC 61557-2**

**BELANGRIJK: Neem het volgende in acht: Voer de test niet uit op het aardlek-schakelaarblok**

Indien dit niet in acht wordt genomen,

- kan het testresultaat van de isolatieproef ongeldig worden verklaard

Uitvoering van de isolatiesysteemtest:

- aan de stroomonderbreker/lastscheider kant: schakel stroomonderbreker uit, voer test uit
- aan FIA-kant: verwijder kabel van de FIA, voer test uit



## Systemisoleringstest iht. IEC 61557-2

**Vigtigt! Bemerk: Undlad at udføre testen på RCD-blokken**

Hvis dette ikke overholdes:

- kan resultatet af isolationstesten erklæres ugyldigt

Udførelse af systemisoleringstesten:

- på kredsløbsafbryder-/kontaktafbrydersiden: Deaktivér kredsløbsafbryderen, og udfør testen
- på FIA-siden: Afmonter kablet fra FIA'en, og udfør testen

### (el) Δοκιμή μόνωσης του συστήματος σύμφωνα με το IEC 61557-2

**Σημαντικό! Προσέξτε: Μην πραγματοποιείτε τη δοκιμή στο μπλοκ διακόπτη διαρροής**

Σε αντίθετη περίπτωση,

- το αποτέλεσμα της δοκιμής μόνωσης μπορεί να μην είναι έγκυρο

Εκτέλεση της δοκιμής μόνωσης του συστήματος:

- στην πλευρά του διακόπτη κυκλώματος/διακόπτη-αποζεύκτη: απενεργοποιήστε τον διακόπτη κυκλώματος, εκτελέστε τη δοκιμή
- στην πλευρά οργάνων μέτρησης ανάφλεξης (FIA): αφαιρέστε το καλώδιο της πλευράς FIA, εκτελέστε τη δοκιμή

### (pt) Teste de isolamento do sistema de acordo com a norma IEC 61557-2

**Importante! Atenção: Não realize o teste no bloco RCD**

Em caso de incumprimento,

- o resultado do teste de isolamento pode ser invalidado

Execução do teste de isolamento do sistema:

- no lado do disjuntor/interruptor-seccionador: desligue o disjuntor e realize o teste
- no lado dos FIA: retire o cabo dos FIA e realize o teste

### (sv) Systemisoleringstest enligt IEC 61557-2

**Viktigt! Obs! Utför inte testet på jordfelsbrytarblocket**

Om du inte följer det

- är eventuellt testresultat för isoleringstestet ogiltig

Utförande av systemisoleringstestet:

- på strömbrytar-/omkopplar-/fränskiljarsidan: koppla ifrån strömbrytare och utför testet
- på FIA-sidan: ta bort kabeln från FIA-enheten och utför testet

### (fi) Järjestelmän eristystestaus standardin IEC 61557-2 mukaisesti

**Tärkeää! Huoma: Älä suorita testiä RCD-lohkolle**

Jos tästä ei noudateta

- eristystestauksen testitulos voi olla virheellinen

Järjestelmän eristystestauksen toteutus:

- katkaisijan/kuormaerottimen puoli: aavaa katkaisija, suorita testi
- FIA-laitteen puolella: irrota kaapeli FIA-laitteesta, suorita testi

### (cs) Test izolační schopnosti systému podle normy IEC 61557-2

**Důležité! Dodržujte následující: Test neprovádějte na bloku proudového chrániče RCD**

Pokud toto nedodržíte,

- výsledek testu izolační schopnosti může být neplatný.

Provedení testu izolační schopnosti systému:

- na straně jističe/opojovače: vypněte jistič a provedte test,
- na straně FIA: odstraňte kabel na FIA a provedte test.

### (et) Süsteemi isolatsioonitest vastavalt standardile IEC 61557-2

**Oluine! Pange tähele! Ärge tehke testi RCD plokile**

Kui seda ei järgita

- võivad isolatsioontesti tulemused muutuda kehtetuks

Süsteemi isolatsioonisti sooritamine:

- voolukatkesti/lülitü-lahklülit poolel: lülitage voolukatkesti välja, tehke test
- FIA poolel: eemaldage FIA kaabel, tehke test

### (hu) A rendszer szigetelési ellenállásának az IEC 61557-2 szabvány szerinti ellenőrzése

**Fontos! Ügyeljen rá: Ne végezze el a tesztet az RCD-egységen**

Ha ezt nem tartják be:

- a szigetelés-ellenállási vizsgálat eredménye érvénytelen lehet

A rendszer szigetelés-ellenállási vizsgálatának elvégzése:

- a megszakító/szakaszoló kapcsoló oldalon: kapcsolja le a megszakítót, és végezze el a tesztet
- a FIA oldalon: távolítsa el a kábelt a FIA-egységről, és végezze el a tesztet

### (lv) Sistēmas izolācijas pārbaude saskaņā ar IEC 61557-2

**Svarīgi! Nemiet vērā: neveiciet pārbaudi RCD blokam ja tas netiek ievērots:**

- izolācijas pārbaudes rezultātu var anulēt.

Sistēmas izolācijas pārbaude:

- jaudas slēdža / atvienošanas slēdža pusē: izslēdziet jaudas slēdzi, veiciet pārbaudi;
- FIA pusē: noņemiet kabeli pie FIA, veiciet pārbaudi.

### (lt) Sistemos izoliacijos bandymas pagal IEC 61557-2

**Svarbu! Laikykite nurodymų: Nevykdykite RCD bloko bandymo**

Jeigu šio nurodymo nesilaikoma,

- izoliacijos bandymo rezultatai gali tapti negaliojantys

Sistemos izoliacijos bandymo vykdymas:

- jungtuvo / skyriuklio pusėje: išjunkite jungtuvą, atlikite bandymą;
- FIA pusėje: nuo FIA atjunkite kabelį, atlikite bandymą.

### (pl) Test izolacji systemu zgodnie z normą IEC 61557-2

**Ważne! Należy pamiętać, aby: Nie przeprowadzać testu na bloku RCD**

W przypadku zlekcewienia tego zalecenia

- wynik testu izolacji może być nieprawidłowy

Przeprowadzenie testu izolacji systemu:

- po stronie wyłącznika nadprądowego / rozłącznika izolacyjnego: wyłączyć wyłącznik, przeprowadzić test
- po stronie FIA: odłączyć przewód od FIA, przeprowadzić test

## Preizkus izolacije sistema po standardu IEC 61557-2

**Pomembno! Upoštevajte naslednje: Preizkusa ne izvajajte na bloku RCD**

Če to ne bo upoštevano,

- se rezultati preizkusa izolacije lahko razveljavijo

Izvedba preizkusa izolacije sistema:

- na strani odklopnika/odklopnega stikalca: izklopite odklopnik, izvedite preizkus
- na strani naprave FIA: odstranite kabel pri napravi FIA, izvedite preizkus

### (sk) Skúška izolácie systému podľa normy IEC 61557-2

**Dôležité! Dodržiavajte: Test bloku RCD nevykonávajte**

Ako to nebude dodržané,

- výsledok skúšky izolácie môže byť neplatný

Vykonanie skúšky izolácie systému:

- na strane ističa/odpínacia: vypnite istič, vykonajte skúšku
- na strane FIA: odstráňte kábel na FIA, vykonajte skúšku

### (bg) Тест на изолация на системата съгласно IEC 61557-2

**Важно! Спазвайте: Не извършвайте теста на устройство, задействано чрез остатъчен ток**

Ako това не бъде спазено,

- резултатът от теста на изолацията може да бъде обявен за недействителен

Извършване на теста на изолация на системата:

- от страната на прекъсвача/превключвателя-разединител: изключете прекъсвача, извършете теста
- от страната на FIA: отстранете кабела при FIA, извършете теста

### (ro) Testarea izolației sistemului conform IEC 61557-2

**Important! Aveți grijă: Nu faceți testul pe blocul RCD**

Dacă nu se respectă acest lucru,

- rezultatul testului de izolație poate fi anulat

Efectuarea testării izolației sistemului:

- pe partea disjunctorului / întrerupătorului-separator: opriti disjunctorul, efectuați testul
- pe partea FIA: scoateți cablul de la FIA, efectuați testul

### (hr) Testiranje izolacije sustava prema IEC 61557-2

**Važno! Pridržavajte se sljedećih uputa: Nemojte provoditi testiranje na RCD bloku**

U slučaju nepridržavanja,

- rezultat testiranja izolacije možda će biti nevažeći

Provodenje testiranja izolacije sustava:

- na strani prekidača strujnog kruga / rastavljača: isključite prekidač strujnog kruga, provedite testiranje
- na strani FIA uređaja: skinite kabel na FIA uređaju, provedite testiranje

### (tr) IEC 61557-2 uyarınca sistem yalıtım testi

**Önemli! Şunları dikkate alın: RCD bloku üzerinde test gerçekleştirmeyin**

Bu durum dikkate alınmazsa

- yalıtım testinin sonucu geçersiz kılınabilir

Sistem yalıtım testinin uygulanması:

- devre kesici/yük ayırcı tarafında: Devre kesiciyi kapatın, testi gerçekleştirin
- FIA tarafında: FIA'daki kabloyu çıkarın, testi gerçekleştirin

### (sr) Testiranje izolacije sistema prema IEC 61557-2

**Važno! Pridržavajte se sljedećih uputstava: Nemojte vršiti testiranje na RCD bloku**

U slučaju nepridržavanja,

- rezultat testiranja izolacije možda će biti nevažeći

Postupak testiranja izolacije sistema:

- na strani automatskog prekidača / rastavljača: isključite automatski prekidač, izvršite testiranje
- na strani FIA uređaja: skinite kabl na FIA uređaju, izvršite testiranje

### (no) Systemisolasjonstest i henhold til IEC 61557-2

**Viktig! Overhold: Ikke utfør testen på RCD-blokken**

Hvis dette ikke overholdes

- kan testresultatet av isolasjonstesten være ugyldig

Utførelse av systemisolasjonstesten:

- på siden med effektbryteren/lastskillebryteren: slå av effektbryteren, utfør testen
- på FIA-siden: fjern kabelen på FIA-enheten, utfør testen

### (uk) Випробування ізоляції системи згідно з IEC 61557-2

**Важливо! Заборонено: виконувати випробування із застосуванням блоку RCD.**

У разі недотримання цієї вимоги

- результати випробування можуть бути унепридатненими.

Випробування параметрів системи:

- на боці автоматичного вимикача / вимикача-роз'єднувача: вимкніть вимикач, провести випробування;
- на боці FIA: від'єднати кабель від FIA, провести випробування.

### (ar) اختبار عزل النظام حسب معيار IEC 61557-2

**هام! ملاحظة: لا تقم بإجراء الاختبار على كتلة مجموعة الأجهزة**

**الحالية المتبقية**

إذا لم يتم ملاحظة ذلك

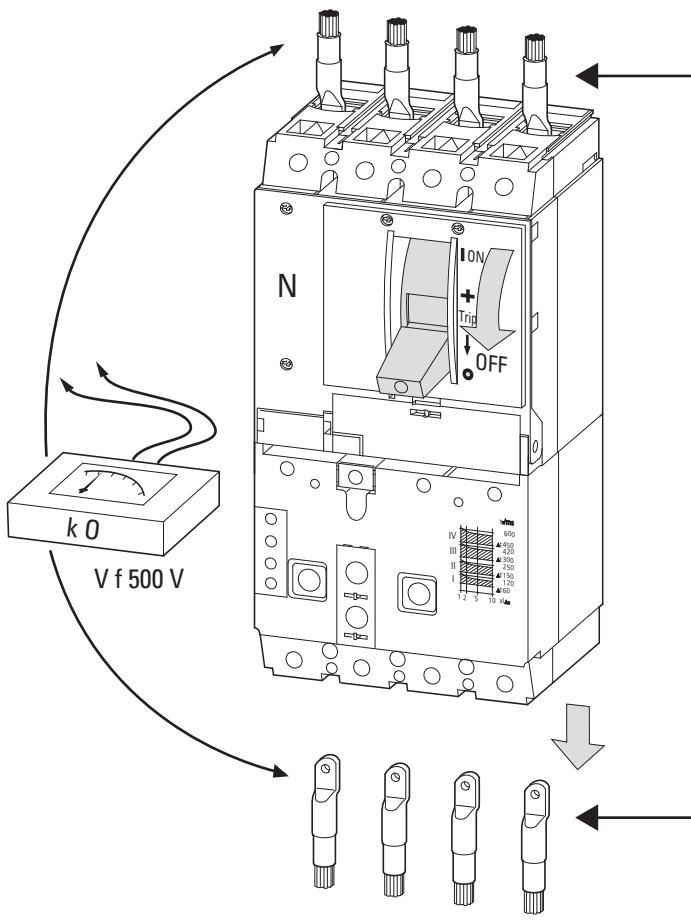
يمكن إبطال نتيجة فحص اختبار العزل -

تفيد اختبار عزل النظام

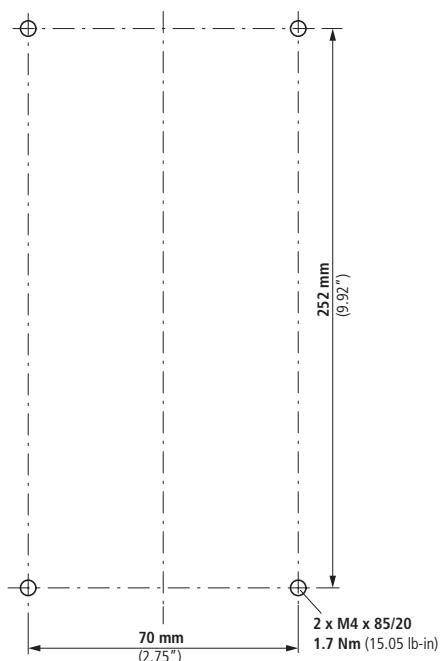
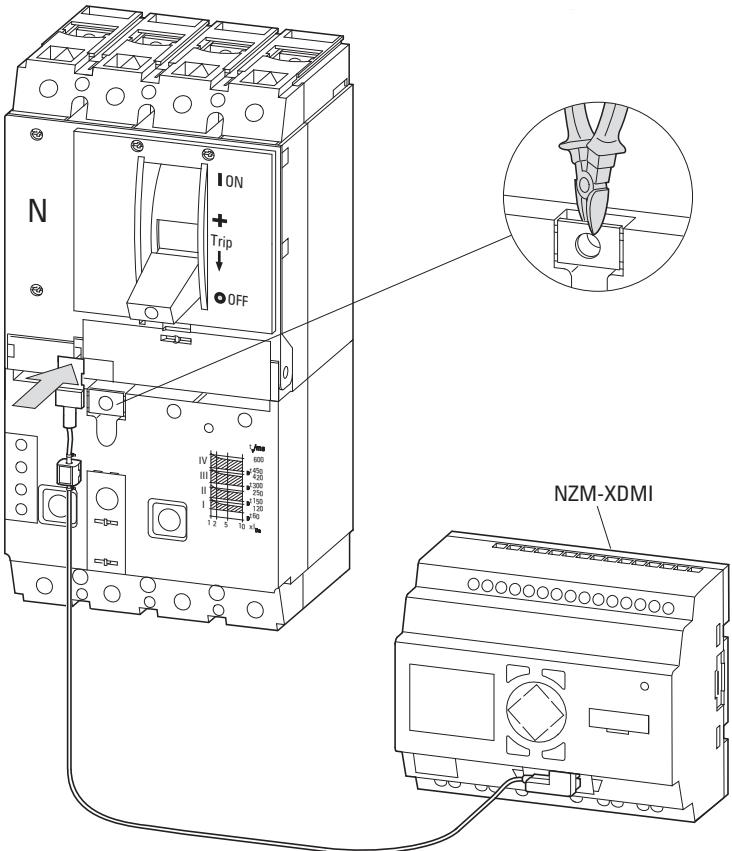
في جانب قاطع الدائرة / مفتاح الفصل: أطفئ قاطع الدائرة

ثم قم بإجراء الاختبار ، FIA قم بإزالة الكابل من: FIA في جانب -

- (en) Circuit-breaker/switch-disconnector side  
 (de) Leistungsschalter/Trenner-Seite  
 (fr) Côté disjoncteur/interrupteur-sectionneur  
 (es) Lado del interruptor automático/seccionador  
 (it) Lato interruttore automatico di potenza/sezionatore  
 (zh) 断路器侧 / 开关断路器侧  
 (ru) Силовой выключатель/со стороны сепаратора  
 (nl) Stroomonderbreker kant/Lastscheider kant  
 (da) Kredsløbsafbryderside/Kontaktafbryderside  
 (el) Πλευρά διακόπτη κυκλώματος/Πλευρά διακόπτη-αποζεύκτη:  
 (pt) Lado do disjuntor/Lado do interruptor-seccionador  
 (sv) Strömbrytarsidan / Omkopplar-/fränskiljarsidan  
 (fi) Katkaisijan puoli / Kuormaerottimen puoli  
 (cs) Strana jističe/Strana odpojovače  
 (et) Voolukatkesti pool/Lüiliti-lahklüiliti pool  
 (hu) Megszakító oldal/Szakaszoló kapcsoló oldal  
 (lv) Jaudas slēža puse/Atvienošanas slēža puse  
 (lt) Jungtuvo pusė/Skyriklio pusė  
 (pl) Po stronie wyłącznika nadprądowego/Po stronie rozłącznika izolacyjnego  
 (sl) Stran odklopnika/Stran odklopnega stikala  
 (sk) Strana ističa/Strana odpinača  
 (bg) Страна на прекъсвача/Страна на превключвателя-разединител  
 (ro) Pe partea disjunctorului/Pe partea întrerupătorului-separator  
 (hr) Strana prekidača strujnog kruga/Strana rastavljača  
 (tr) Devre kesici tarafı/Yük ayırcı tarafı  
 (sr) Strana automatskog prekidača/Strana rastavljača  
 (no) Effektbryterside/Lastskillebryterside  
 (uk) Бік автоматичного вимикача/Бік вимикача-роз'єднувача  
 (ar) جانب مفاتيح الفصل/جانب قاطع الدائرة



- (en) FIA devices side  
 (de) FIA-Geräte-Seite  
 (fr) Côté appareil FIA  
 (es) Lado de los aparatos FIA  
 (it) Lato apparecchi FIA  
 (zh) FIA 设备端  
 (ru) Сторона приборов FIA  
 (nl) Kant FIA apparaat  
 (da) FIA-enhedsside  
 (el) Πλευρά οργάνων FIA  
 (pt) Lado dos dispositivos FIA  
 (sv) FIA-enhetssidan  
 (fi) FIA-laitteen puoli  
 (cs) Strana zařízení FIA  
 (et) FIA seadmete pool
- (hu) FIA-készülékek oldala  
 (lv) FIA iekārtas puse  
 (lt) FIA prietaisų pusė  
 (pl) Po stronie urządzeń FIA  
 (sl) Stran naprav FIA  
 (sk) Strana zariadení FIA  
 (bg) Страна на FIA устройства  
 (ro) Pe partea dispozitivelor FIA  
 (hr) Strana FIA uređaja  
 (tr) FIA cihazları tarafı  
 (sr) Strana FIA uređaja  
 (no) FIA-enhetsside  
 (uk) Бік пристріїв FIA  
 (ar) جانب أجهزة FIA



11/24 IL01210008Z

