



(en) Electric current! Dangertolife!
Installation, commissioning and maintenance work must be carried out by qualified personnel only.

(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!
Arbeiten bzw. Montagean diesem Produktdürfen nur von Elektrofachkräften und elektrotechnisch unterwiesenen Personen ausgeführt werden.

(fr) Tension électrique dangereuse !
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.

(es) ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!
La instalación del dispositivo, así como todos los trabajos en él, deben ser realizados por un electricista calificado o por personal especialmente capacitado.

(it) Tensione elettrica: Pericolo di morte!
L'installazione e il lavoro sul dispositivo devono essere effettuati da un elettricista qualificato o da personale specializzato.

(zh) 触电危险!
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。

(ru) Электрический ток! Опасно для жизни!
Установка и эксплуатация устройства должны выполняться квалифицированным электриком или специально обученным персоналом.

(nl) Levensgevaar door elektrische stroom!
Installatie van het apparaat en alle werkzaamheden eraan, mogen uitsluitend door een gekwalificeerd elektricien of speciaal opgeleid vakpersoneel worden uitgevoerd.

(da) Livsfare på grund af elektrisk strøm!
Arbejde i forbindelse med installation, opstart og vedligehold må kun udføres af kvalificeret personale.

(el) Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!
Η εγκατάσταση, εκκίνηση και συντήρηση θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.

(pt) Perigo de vida devido a corrente eléctrica!
A instalação o do dispositivo, bem como todos os trabalhos devem ser realizados por um electricista qualificado ou por pessoal especialmente formado.

(sv) Livsfara genom elektrisk ström!
Installation, idrifttagande och underhållsarbete får endast utföras av behörig personal.

(fi) Hengenvaarallinen jännite!
Laitteen asennus ja käyttöainoastaan sähköasentajan tai siihen perehötetyn henkilön toimesta.

(cs) Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
Instalace zařízení a veškeré práce na něm musí být provedeny kvalifikovaným elektrikářem nebo speciálně vyškoleným personálem

(et) Eluoltlik! Elektrilöökoht!
Paigaldus-, kasutus- ja hooldustööd peab läbi viima ainult kvalifitseeritud personal.

(hu) Életveszély az elektromos áram révén!
Az eszköz felszerelését, valamint az ehhez kapcsolódó összes munkát szakképzett villanyszerelővel vagy szakképzett személyzetnek kell elvégeznie.

(lv) Elektriskā strāva apdraud dzīvību!
Uzstādīšana, nodošana ekspluatācijā un apkopes darbi jāveic tikai kvalificētam personālam.

(lt) Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!
Įrengimų paleidimo ir techninės priežiūros darbus turi atlikti tik kvalifikuotas personalas.

(pl) Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!
Instalacja urządzeń, jak również prace nad nimi, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka lub specjalnie wyszkolony personel.

(sl) Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!
Dela montaže, zagona in vzdrževanja morajo izvajati samo usposobljeno osebe.

(sk) Nebezpečenstvo ohrozenia života elektrickým prúdom!
Inštalácia prístroja, ako aj všetky práce na ňom musia byť vykonané kvalifikovaným elektrotechnikom alebo špeciálne vyškoleným personálom.

(bg) Опасност за живота от електрически ток!
Инсталирането на устройството, както и всяка работа по него, трябва да бъде извършвано от квалифициран електротехник или от специално обучен персонал.

(ro) Atenție! Pericol electric!
Montajul și lucrul cu acest aparat trebuie făcute numai de un electrician calificat sau de personal tehnic specializat.

(hr) Opasnost po život uslijed električnog struje!
Radove ugradnje, puštanja u pogon i održavanja mora vršiti samo kvalificirano osoblje.

(tr) Elektrik akımı! Hayati tehlike!
Bu ürünün çalıştırılması veya kurulumu sadece elektroteknik eğitimleri almış olan ehliyetli elektrikçiler ve kişiler tarafından yapılmalıdır.

(sr) Električna struja! Opasnost po život!
Arbeiten bzw. Montage und des Produkts darf od Elektrofachkraft und elektrotechnischen unterwiesenen Personen ausgeführt werden.

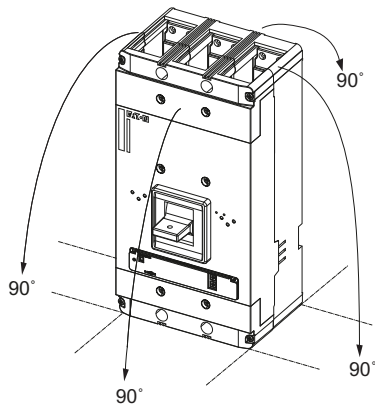
(no) Elektrisk strøm! Livsfare!
Installasjon av enheten, samt arbeid på den, skal kun utføres av kvalifisert personell, eller av de som er spesielt opplært til dette arbeidet.

(uk) Електричний струм! Небезпечно для життя!
Встановлення пристрою, так само, як і робота з ним, повинні виконуватись кваліфікованим електриком або персоналом, що пройшов спеціальну підготовку.

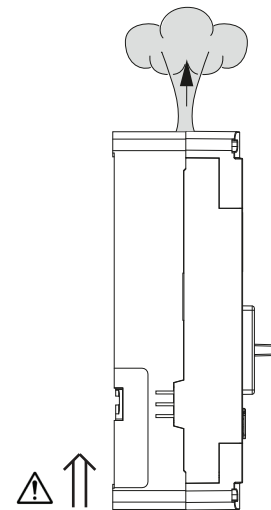
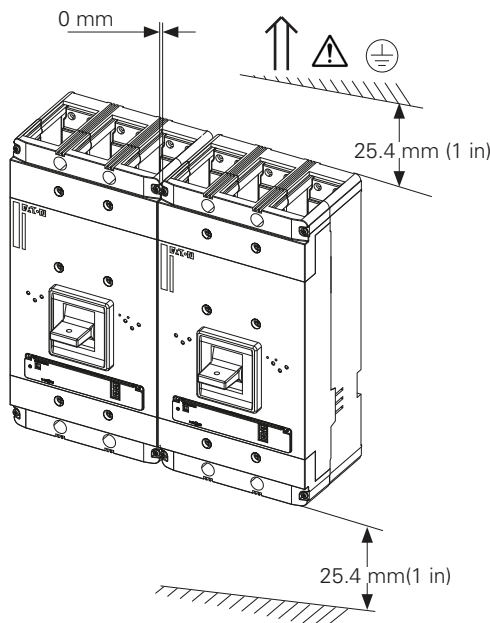
(ar) تيار الكهربائي! خطر موت!
التثبيت والتكليف وأعمال الصيانة يجب أن تقام فقط من طرف الموظفين المؤهلين

Breaker IL For Power Defense Frame-5 (PD5) Molded Case Circuit Breaker

(en) Minimum clearance/ direction of blow-out	(nl) Minimale afstanden/ uitblaasrichting	(et) Minimaalsed vahekaugused/ puhumissuund	(bg) Минимални разстояния/ Посока на издухване
(de) Mindestabstände/ Ausblasrichtung	(da) Mindsteafstande/ udblæsningsretning	(hu) Legkisebb távolságok / kifúvás iránya	(ro) Distanțe minime/ Direcția de suflare
(fr) Distances minimales/ sens de soufflage	(el) Ελάχιστες αποστάσεις/ Κατεύθυνση εκφύσησης	(lv) Minimālie attālumi/ izpūšanas virziens	(hr) Minimalni razmaci / smjer ispuhivanja
(es) Distancias mínimas/ dirección de soplado	(pt) Distâncias mínimas/ Direção de sopro	(lt) Mažiausieji atstumai	(tr) Minimum mesafeler/ püskürtme yönü
(it) Distanze minime/ direzione di scarico	(sv) Min. avstånd/ utblåsriktning	(pl) Minimalne odstęp/ kierunek wydmuchu	(sr) Minimalna rastojanja/ smer izduvanja
(zh) 最小间距 / 吹气方向	(fi) Minimietäisyydet/ puhallussuunta	(sl) Minimalne razdalje/ smer izpihovanja	(no) Minimumsavstander/ utblåsningsretning
(ru) Минимальные расстояния направление продувки	(cs) Minimální odstupy/ směr vyfukování	(sk) Minimálne odstupy/ smer vyfukovania	(uk) Мінімальні відстані / напрямок видування
			(ar) الحد الأدنى للإزالة / اتجاه الانفجار



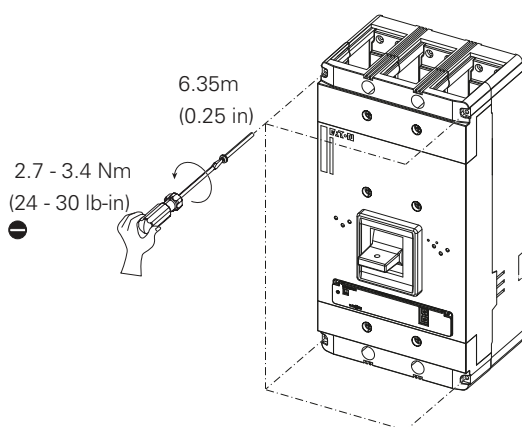
Picture	Shape	Size
	Large ●	9.525 mm (3/8 in)
	Small ●	6.35 mm (1/4 in)
	○	18 mm (3/4 in)
	○	9.525 mm (3/8 in)



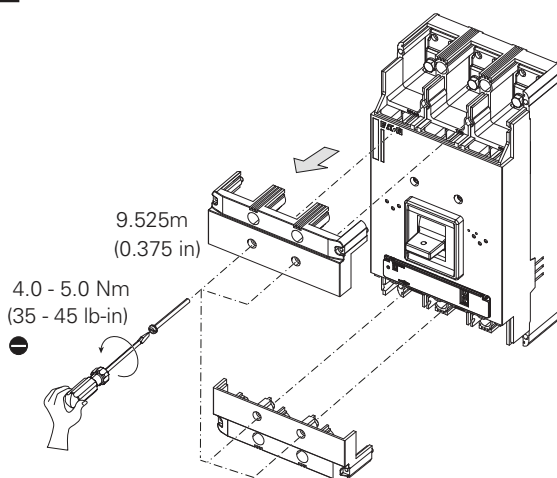
en Terminals	nl Aansluittechniek	et Ühendusviis	bg Свързваща техника
de Anschlussstechnik	da Tilslutningsteknik	hu Csatlakozástechnika	ro Mod de conectare
fr Technique de raccordement	el Τεχνική συνδέσεων	lv Pieslēgšanas tehnika	hr Prikjučna tehnika
es Técnica de conexión	pt Técnica de ligação	lt Prijungimo būdas	tr Bağlantı tekniği
it Tipi di collegamento	sv Anslutningsteknik	pl Technika przyłącza	sr Priključna tehnika
zh 连接技术	fi Liitännätekniikka	sl Vrsta priključkov	no Koblingsteknikk
ru Техника присоединения	cs Technika připojení	sk Technika prepojenia	uk Технологія підключення
			الوحدات الطرفية

Rear Connect Terminal Installation

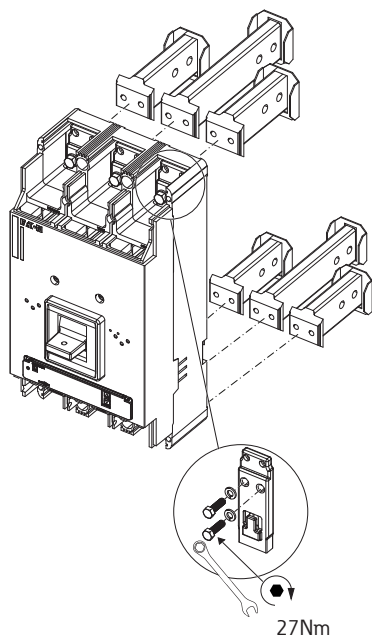
1



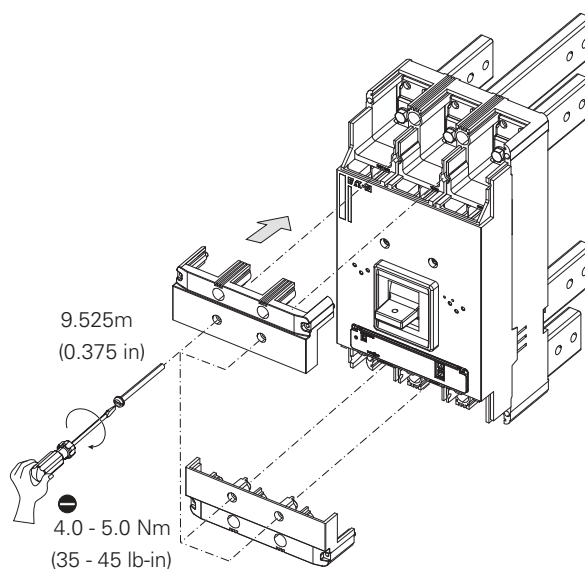
2



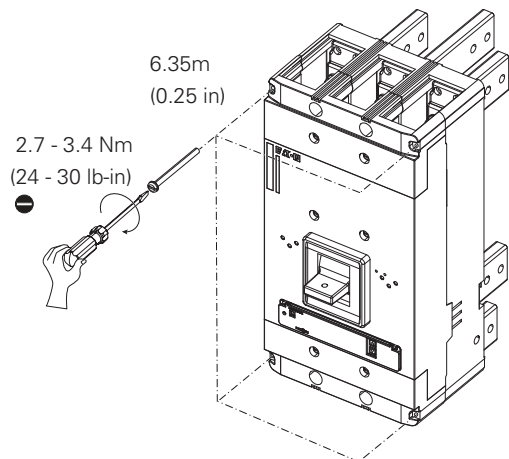
3



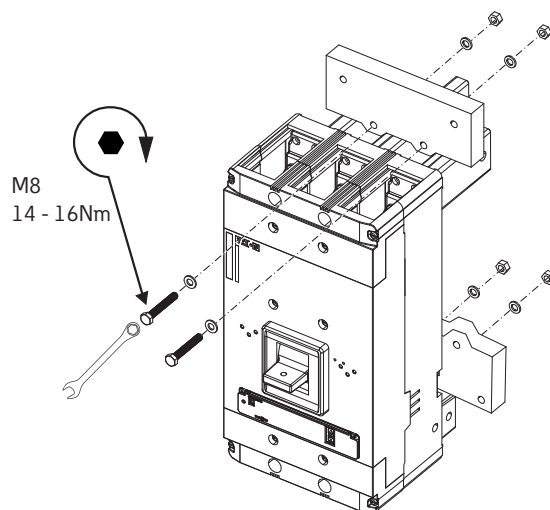
4



5

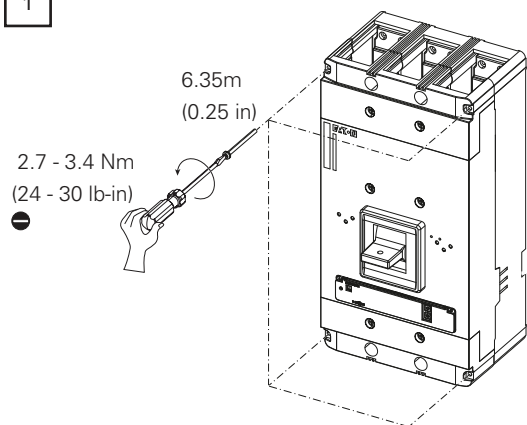


6

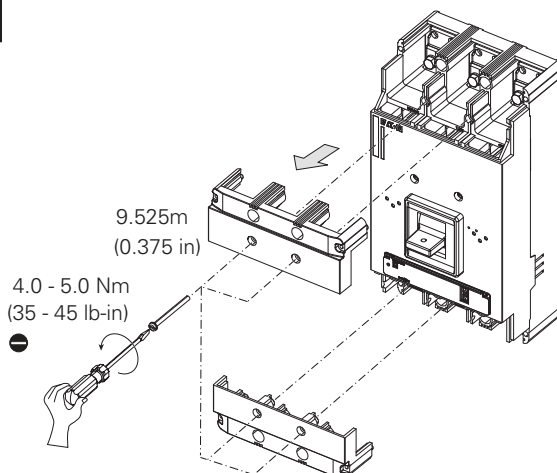


Front Connect Terminal Installation

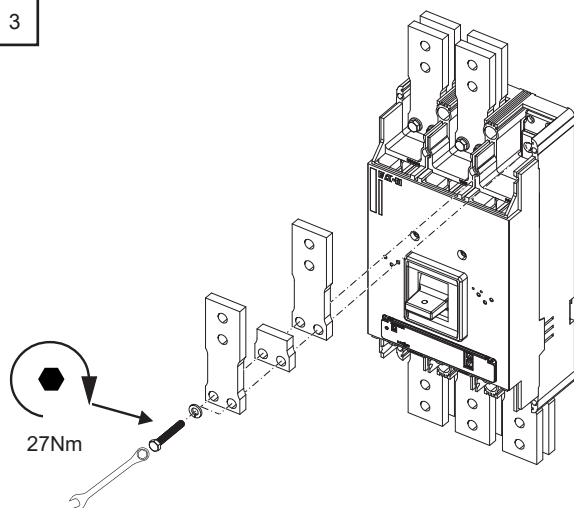
1



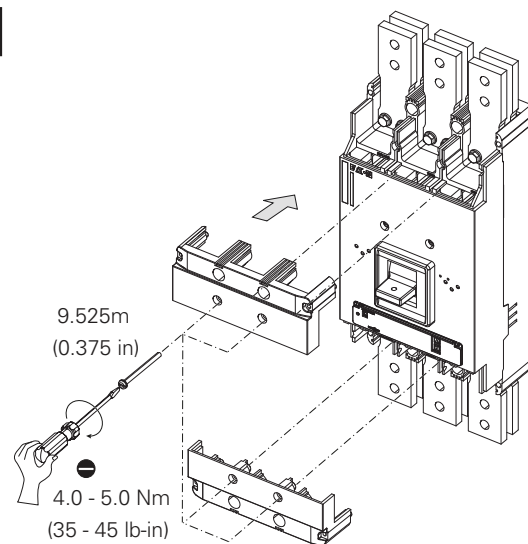
2



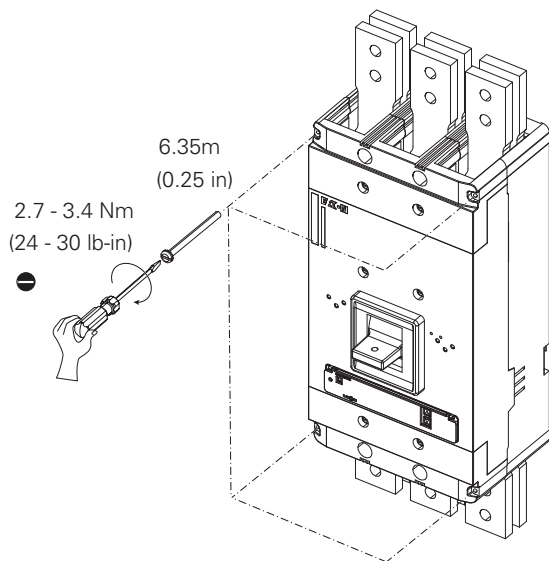
3



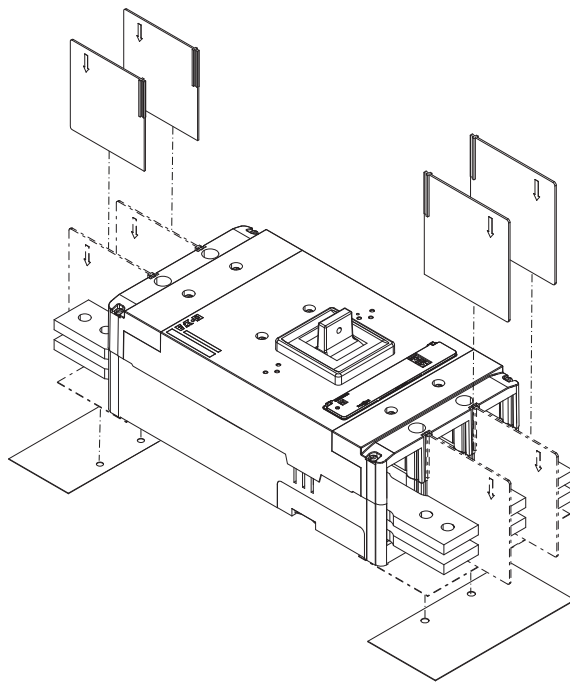
4



5



6



en Settings	ru Настройка	fi Asetukset	pl Ustawienia	tr Ayarlar
de Einstellungen	nl Instelling	cs Nastavení	sl Nastavitve	sr Postavke
fr Réglages	da Indstillinger	et Seadistused	sk Nastavenia	no Innstillinger
es Parámetros	el Ρυθμίσεις	hu Beállítások	bg Настройки	uk Налаштування
it Impostazioni	pt Ajustes	lv Iestatījumi	ro Setarea	ar لإعدادات
zh 设置	sv Inställningar	lt Nustatymai	hr Postavke	

The functions depicted are available in combinations to fit application needs. Additional pictures and details in PXR User Manual found at www.eaton.com/powerdefense.

PXR 25 and PXR 20D

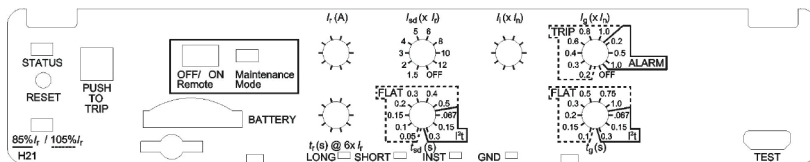
PXR25 – P2(3)(4)(5)(8)(9)

PXR20D – D2(3)(4)(5)



PXR20

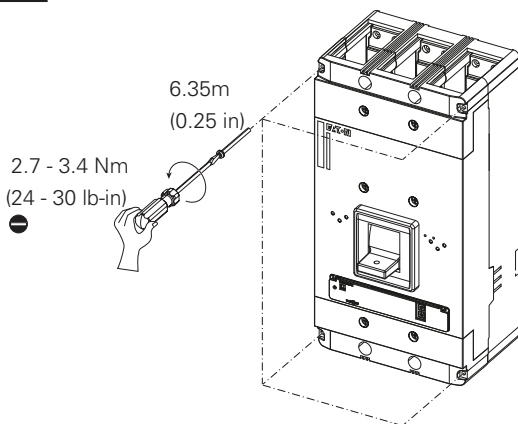
PXR20 - E2(3)(4)(5)



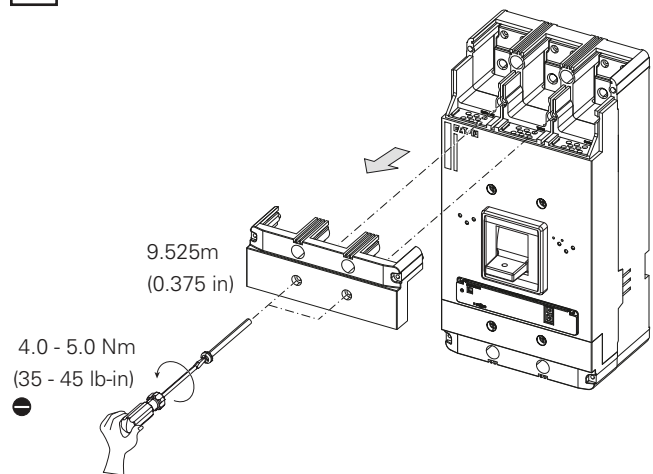
(en) Accessories	(ru) Принадлежности	(fi) Lisävarusteet	(pl) Akcesoria	(tr) Aksesuarlar
(de) Zubehör	(nl) Toebehoren	(cs) Příslušenství	(sl) Pribor	(sr) Pribor
(fr) Équipements complémentaires	(da) Tilbehør	(et) Lisatarvikud	(sk) Príslušenstvo	(no) Tilbehør
(es) Accesorios	(el) Παρελκόμενα	(hu) Tartozék	(bg) Аксесоари	(uk) Приладдя
(it) Accessori	(pt) Acessórios	(lv) Piederumi	(ro) Accesorii	(ar) الملحقات
(zh) 附件	(sv) Tillbehör	(lt) Priedai	(hr) Pribor	

I. Shunt Trip Mounting

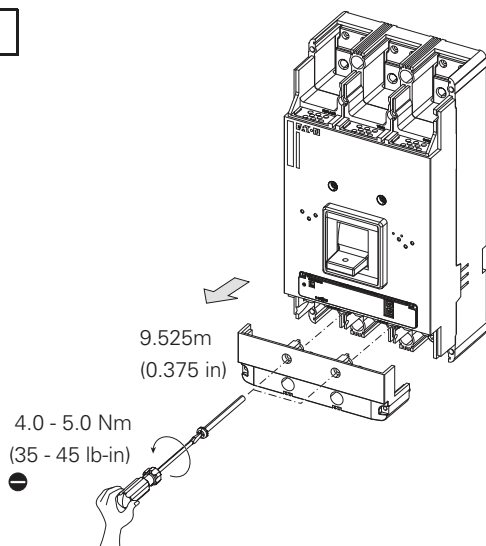
1



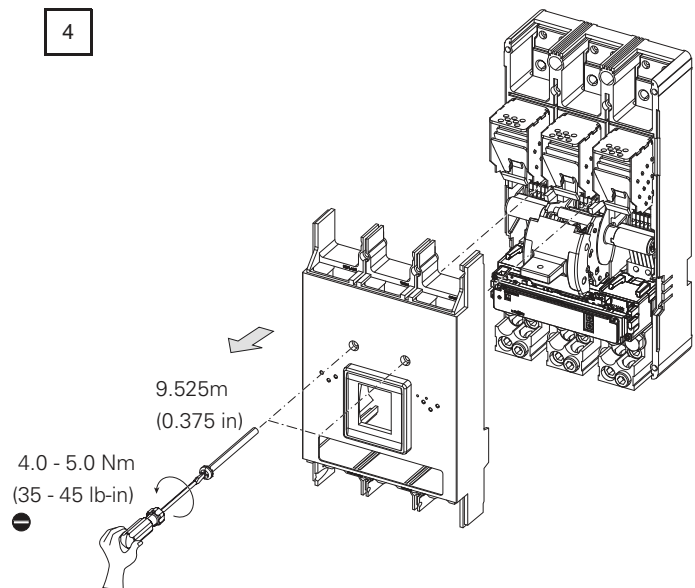
2



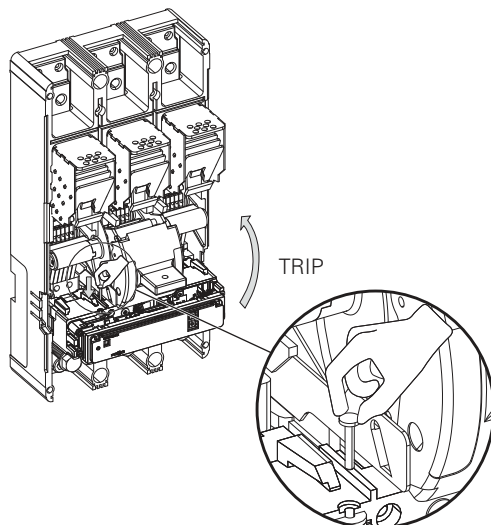
3



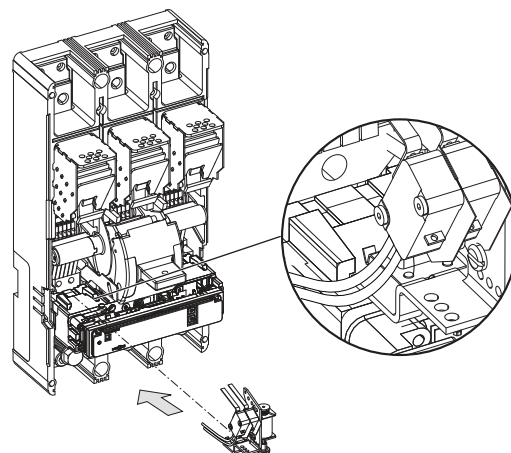
4



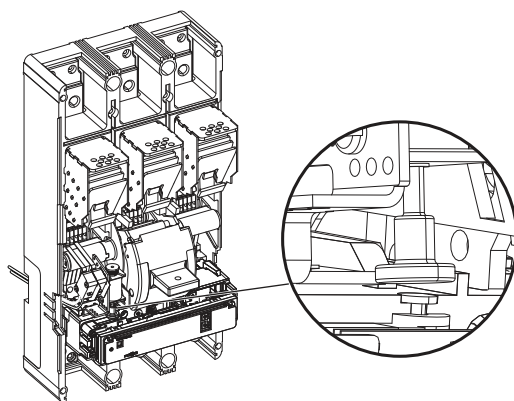
5



6

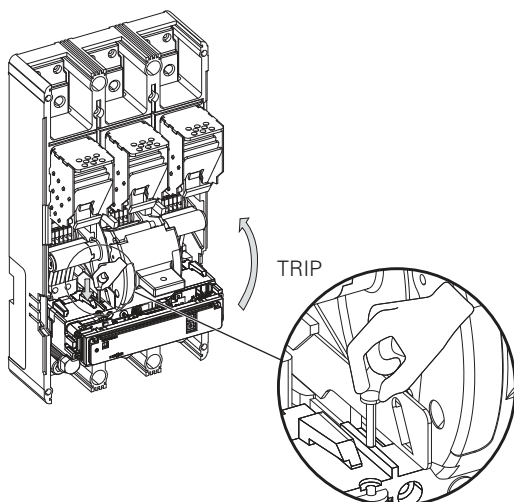


7

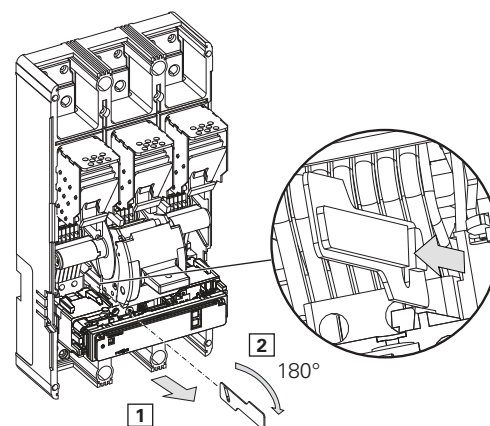


II. Under Voltage Mounting

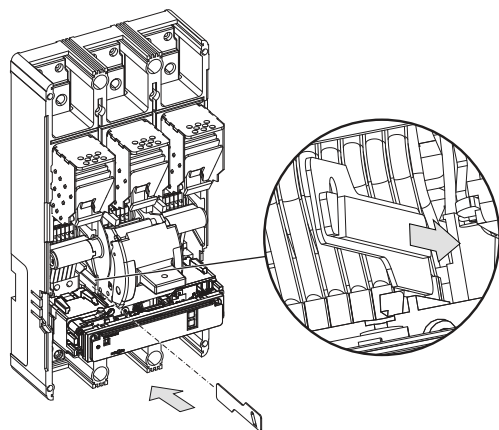
1



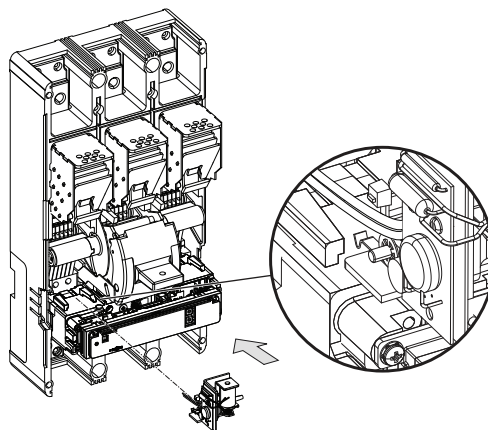
2



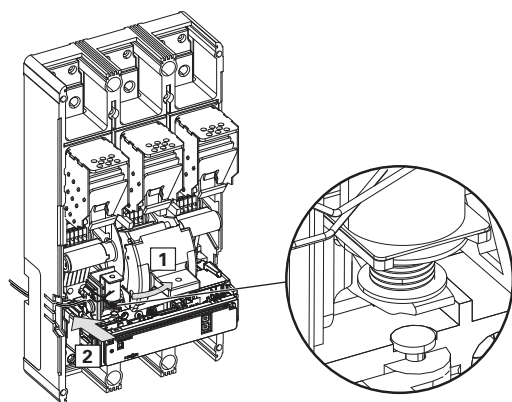
3



4



5

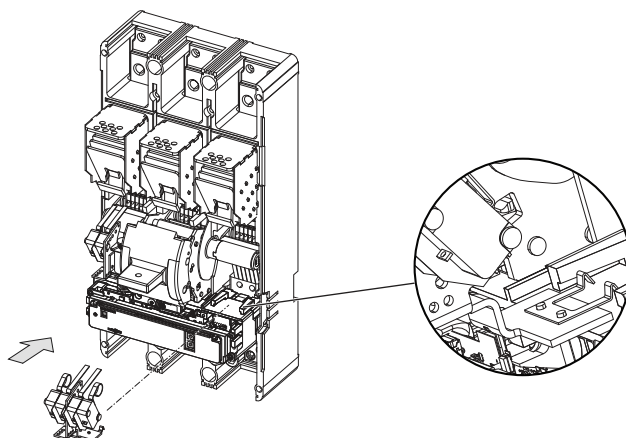


III. Auxiliary and Alarm Switches

A1(2)L5RPK, A1(2)(3)X5PK, AA115LPK

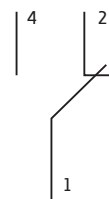
	(V)	(A)
AC 50/60 Hz	600	6.0
DC	125	0.5
DC	250	0.25

1

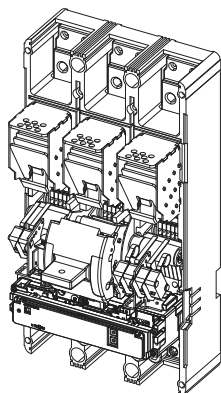


ALARM

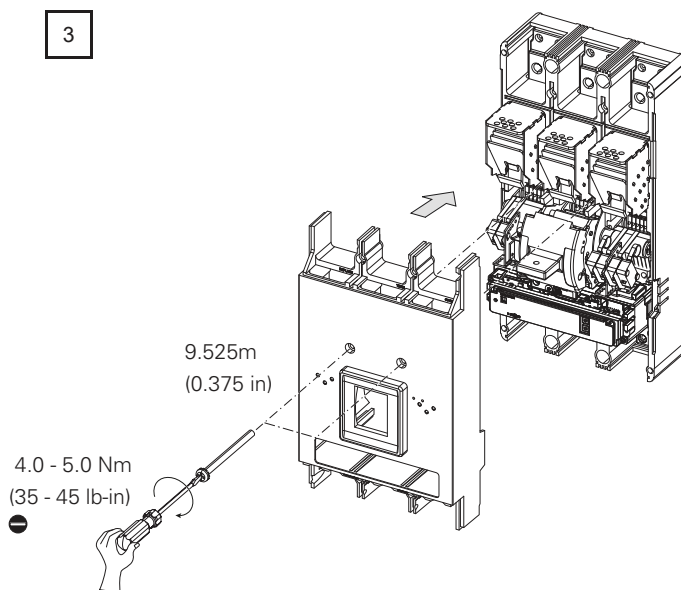
AUX



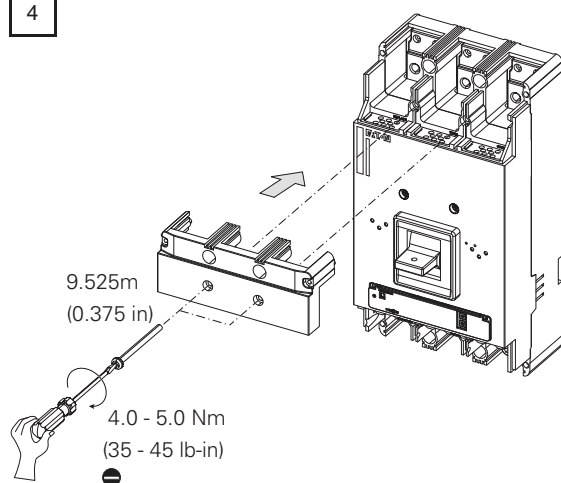
2



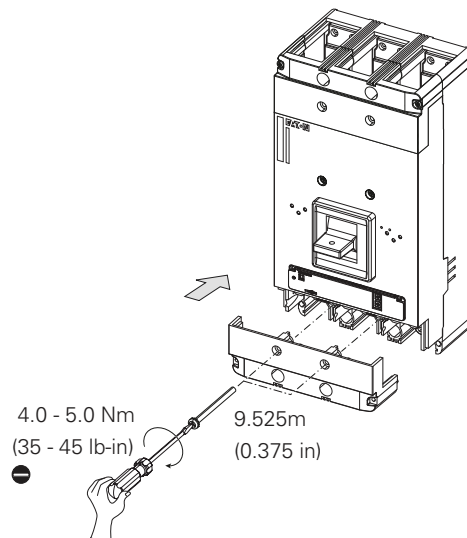
3



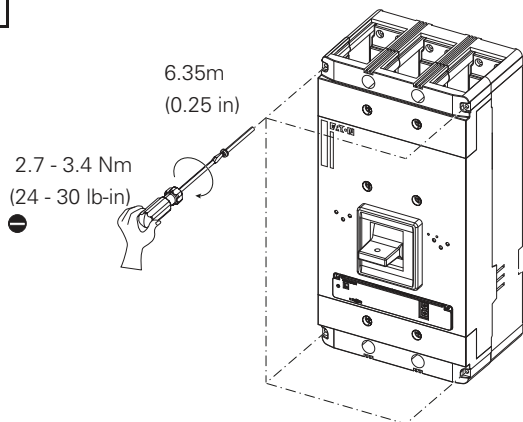
4



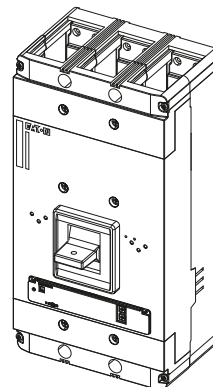
5



6

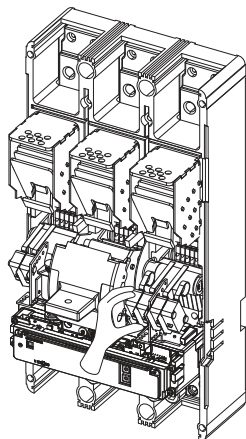


7

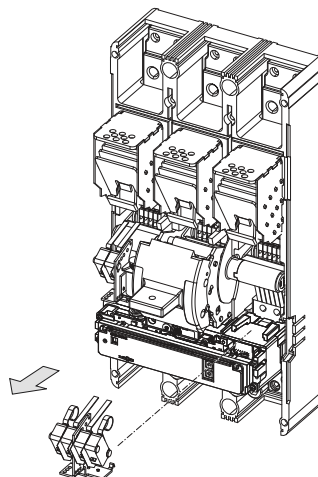


(en) Dismounting	(zh) 拆卸	(pt) Desmontagem	(hu) Leszerelés	(sk) Demontáž	(tr) Sökme
(de) Demontage	(ru) Демонтаж	(sv) Demontering	(lv) Demonāža	(bg) Демонтаж	(sr) Demontaža
(fr) Démontage	(nl) Demontage	(fi) Irrottaminen	(lt) Išmontavimas	(ro) Demontarea	(no) Demontering
(es) Desmontaje	(da) Afmontering	(cs) Demontáž	(pl) Demontaż	(hr) Demontaža	(uk) Демонтаж
(it) Smontaggio	(el) Αφαίρεση	(et) Eemaldamine	(sl) Demontaža		

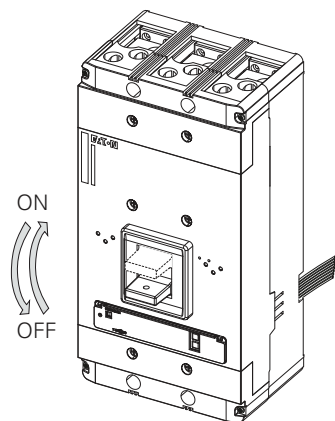
1



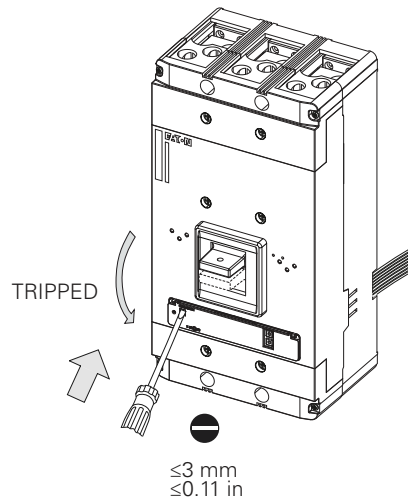
2



TEST	1
------	---



TEST	2
------	---



TEST	3
------	---

