



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

(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!
Arbeiten bzw. Montage an diesem Produkt dürfen 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 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 käyttö ainoastaan sähköasentajan tai siihen perehdytetyn henkilön toimesta.

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

(et) Eluohhtlik! Elektrilöögioht!
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 személynzetnek kell elvégeznie.

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

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

(pl) Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!
Instalacja urządzenia, jak również prace nad nim, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka lub specjalnie wyškoleny 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 električne 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. Montaja i dijesem Produkt darf od Elektrofaçkraften und elektrotexnisçx unterwiesenen Peronen augefuxht verden.

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

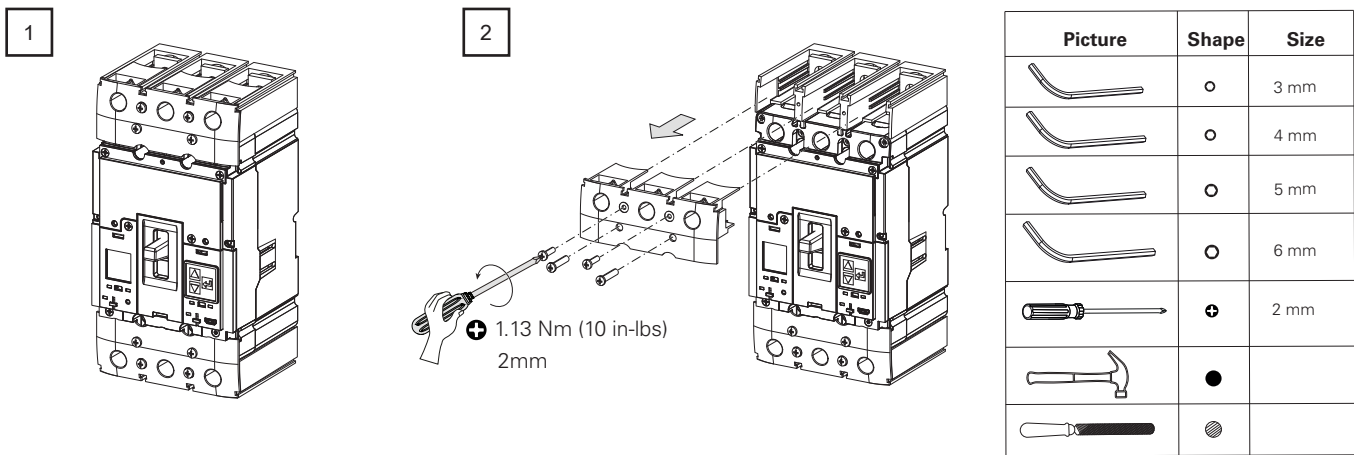
Power Defense™

IL012274ZU
03/19

Installation Instructions for Rear Connection Terminals for Power Defense Frame-2 PDC(E)2 Molded Case Circuit Breaker

Cat. Number: PDC2X3T250RC / PDC2X4T250RC

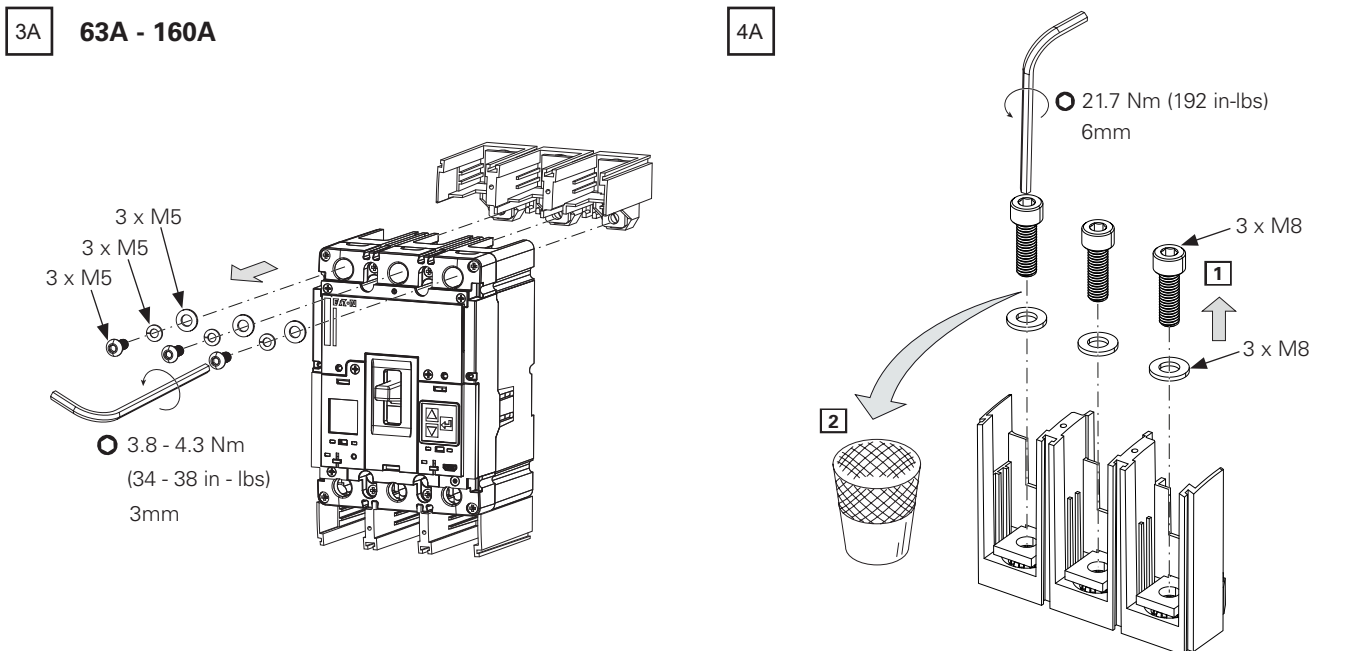
- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| en Terminal installation | ru Присоединение кабеля | fi Liittimen asennus | pl Instalacja zacisków |
| de Installation der Anschlussklemmen | nl Installatie aansluitklemmen | cs Instalace svorek | sl Spončni priklop |
| fr Raccordement | da Встановлення затискачів | et Klemmi paigaldus | sk Inštalácia svoriek |
| es Conexión | el Εγκατάσταση ακροδεκτών | hu Sorkapocs bekötések | bg Свързване към клемите |
| it Installazione dei morsetti | pt Terminal de ligação | lv Pievienojumu montāža | ro Racordare la terminal |
| zh 端子安装 | sv Anslutningsterminal | lt Išvadų įrengimas | hr Instalacija priključaka |
| tr Terminal Montajı | sr Instalacija priključaka | no Installasjon av tilkoblinger | uk Встановлення затискачів |



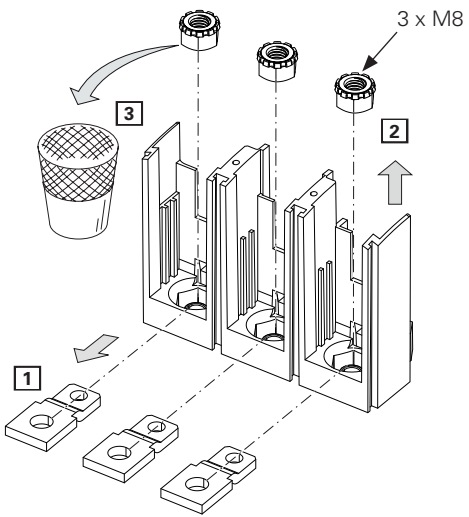
Type A 63A-160A

Type B 175A-250A

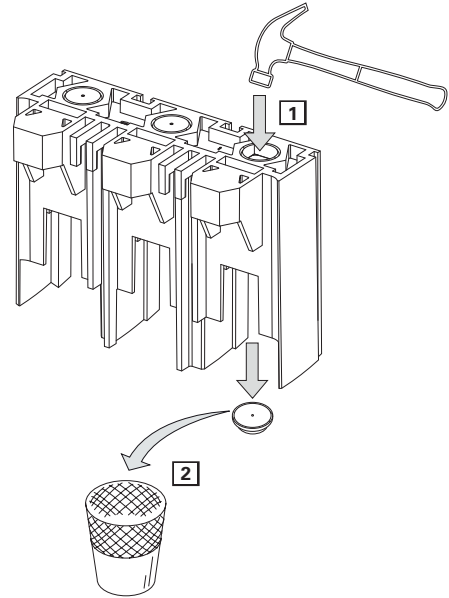
Type C 250A PXR



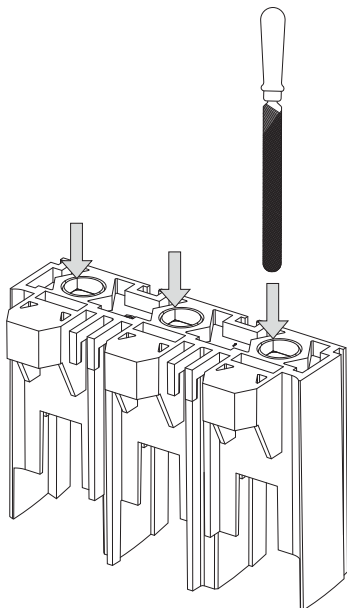
5A



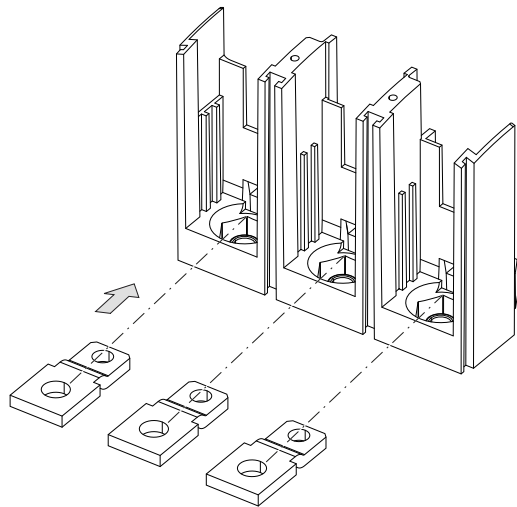
6A



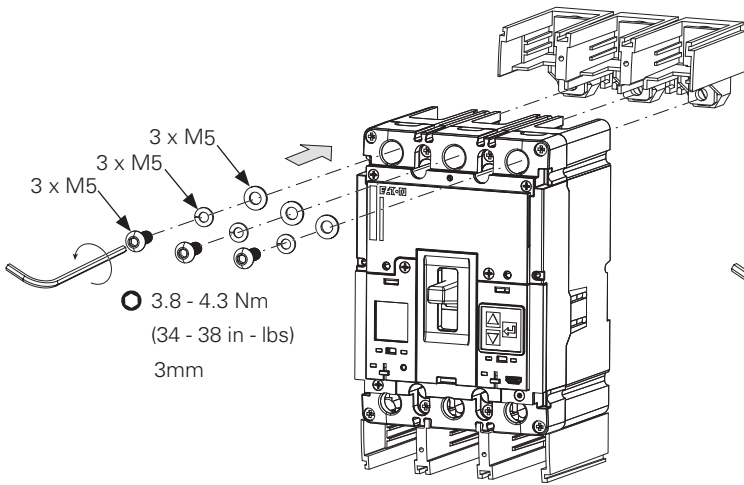
7A



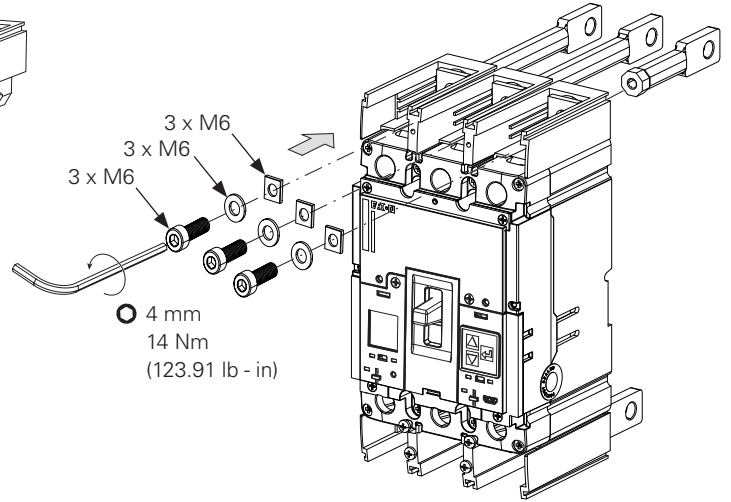
8A



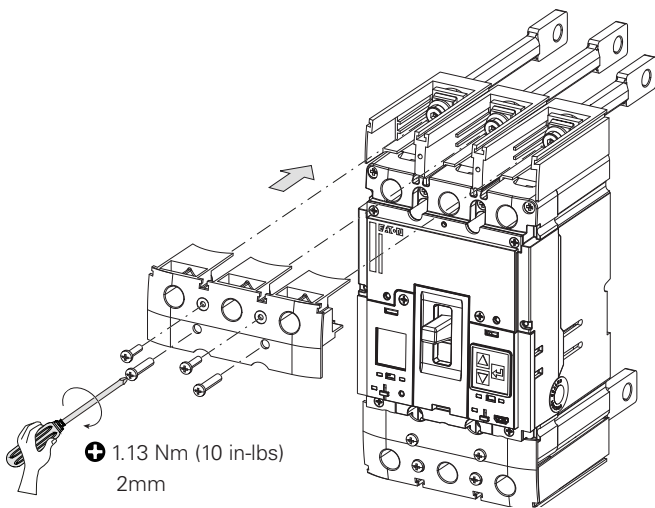
9A



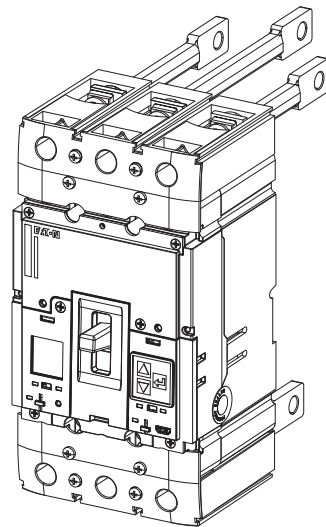
10A



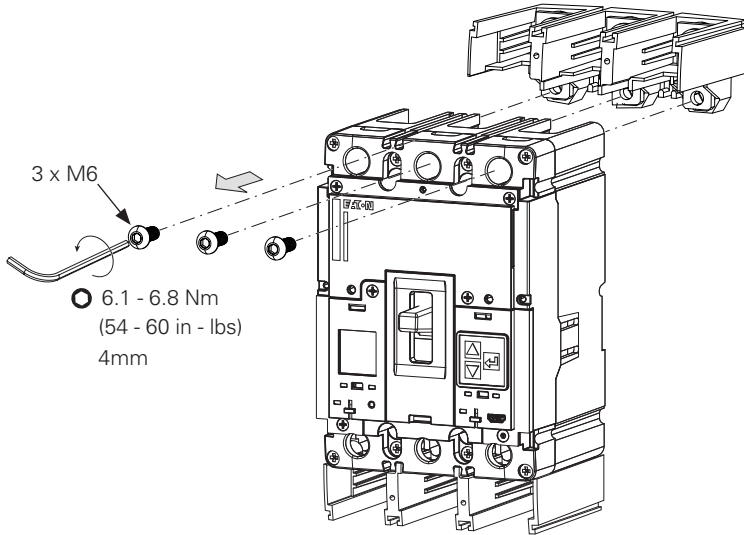
11A



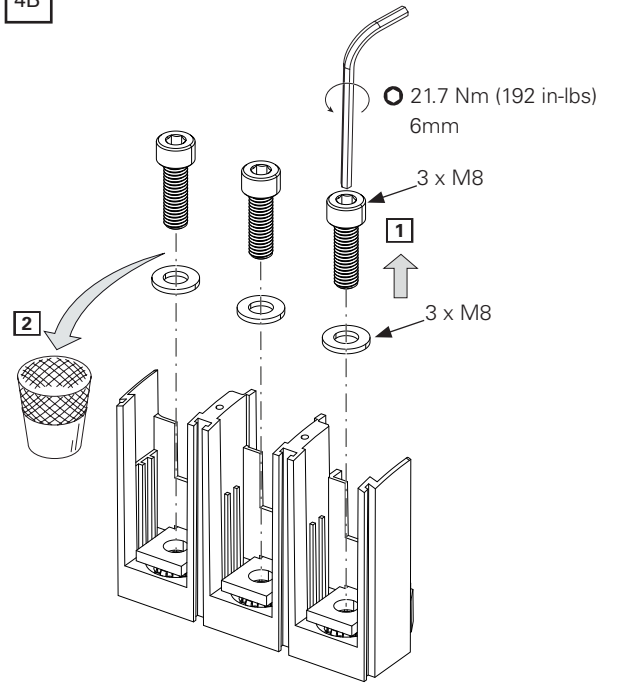
12A



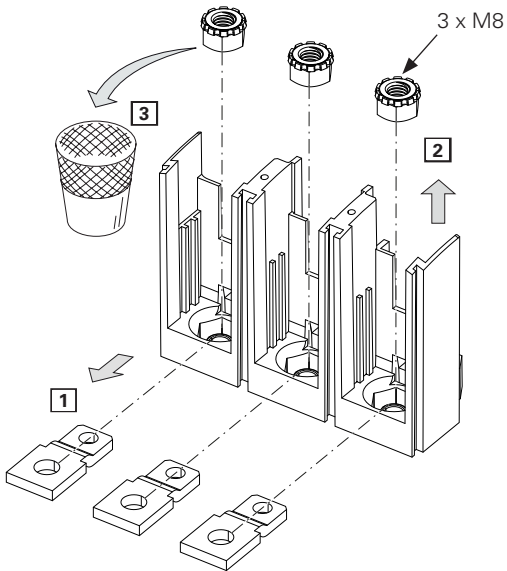
3B 175A - 250A



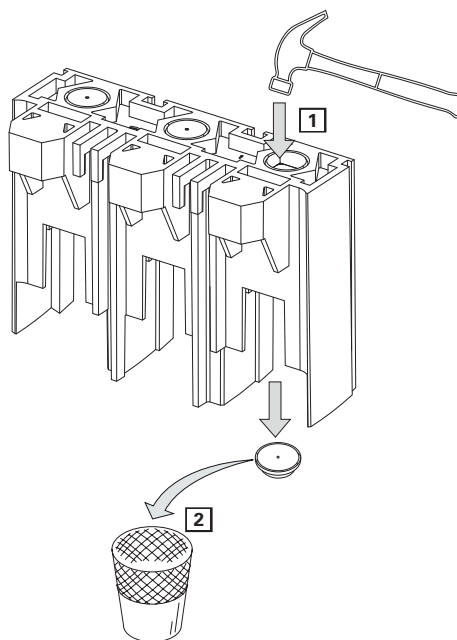
4B



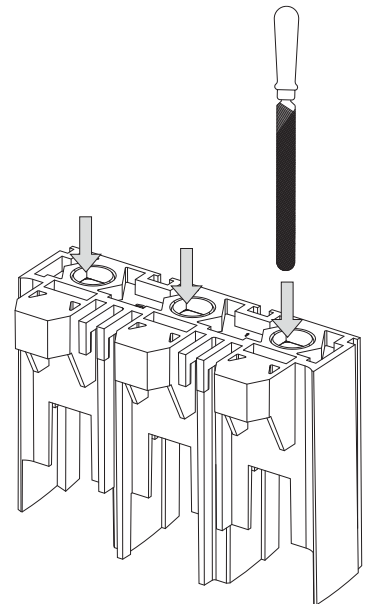
5B



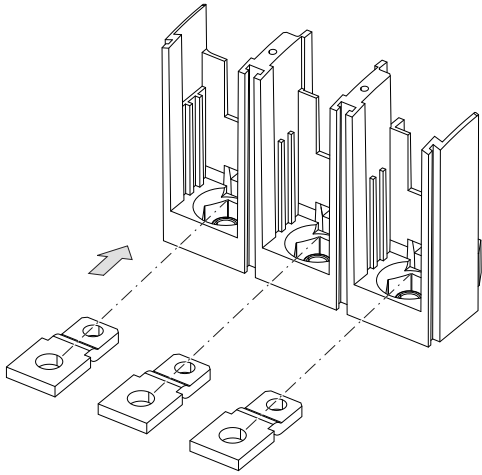
6B



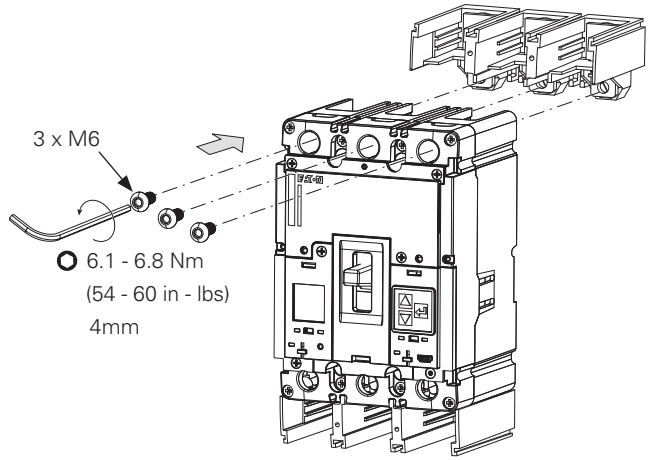
7B



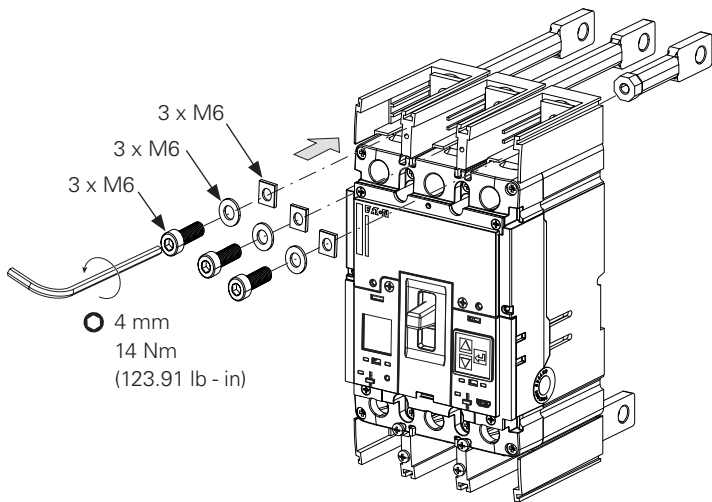
8B



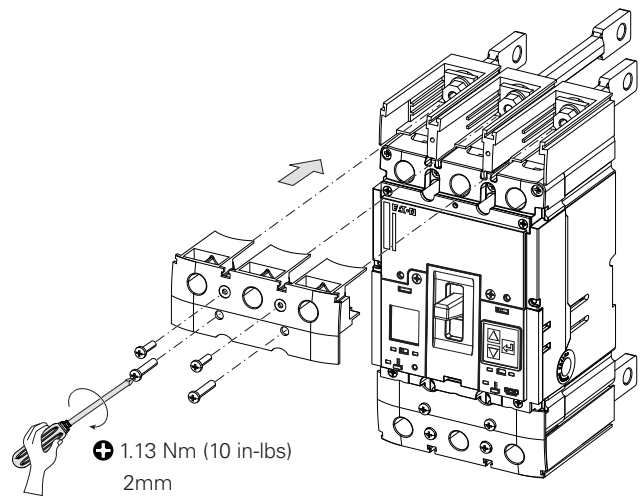
9B



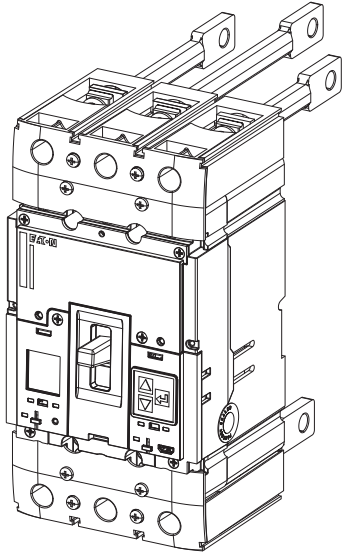
10B



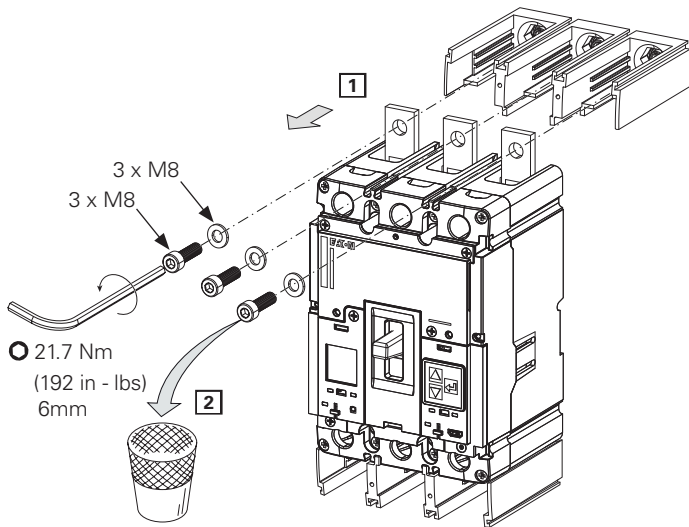
11B



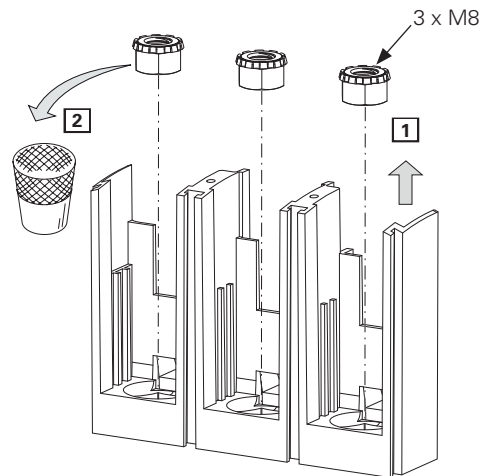
12B



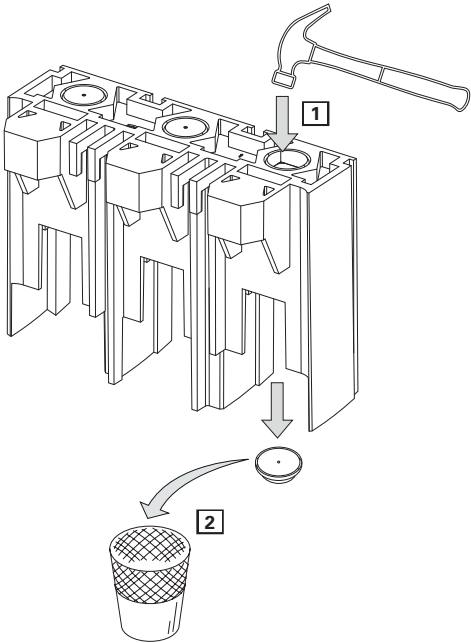
3C 250A PXR



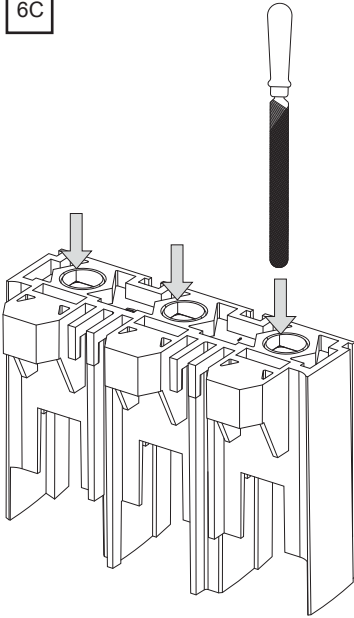
4C



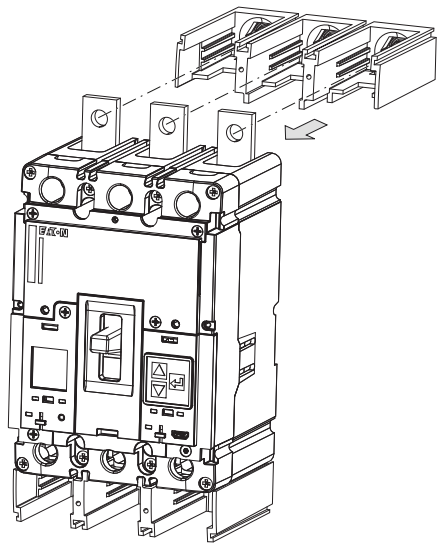
5C



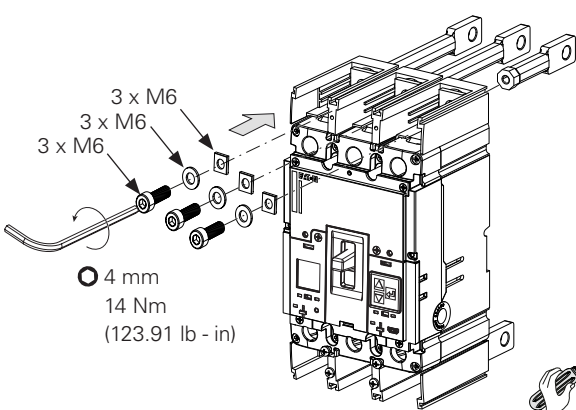
6C



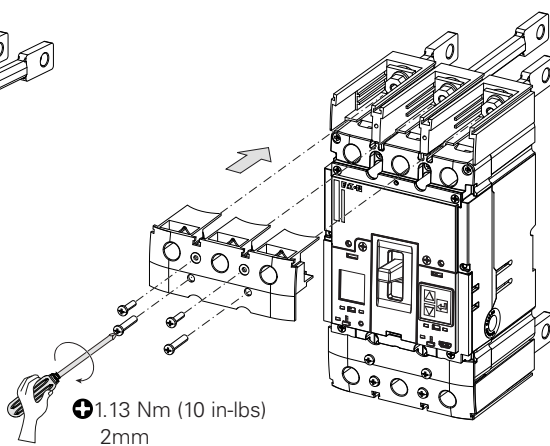
7C



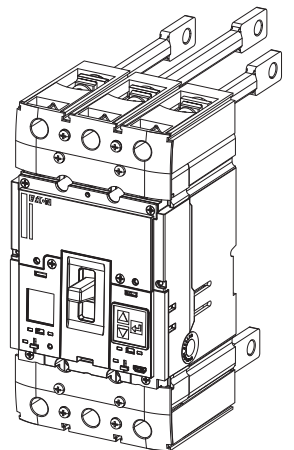
8C



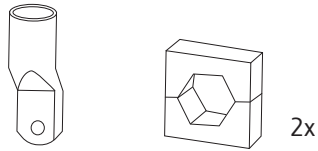
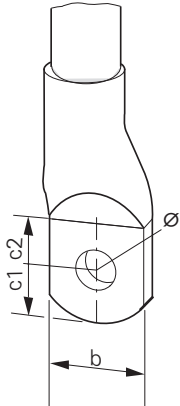
9C



10C



- | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| (en) Terminals | (nl) Aansluittechniek | (et) Ühendusviis | (bg) Свързваща техника |
| (de) Anschlusstechnik | (da) Tilslutningsteknik | (hu) Csatlakozástechnika | (ro) Mod de conectare |
| (fr) Technique de raccordement | (el) Τεχνική συνδέσεων | (lv) Pieslēgšanas tehnika | (hr) Priključna 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) Liitântähtekniikka | (sl) Vrsta priključkov | (no) Koblingsteknikk |
| (ru) Техника присоединения | (cs) Technika připojení | (sk) Technika prepojenia | (uk) Технологія підключення |



[mm (inch)]

b	≤ 23 (0.91")
c 1	≤ 10 (0.39")
c 2	≥ 10 (0.39") 8.5 (0.33")

Cu	$1 \times 4 - 120 \text{ mm}^2$	$\geq 16 \times 5 \text{ mm}$	$\geq 2 \times 16 \times 0.8 \text{ mm}$
	$2 \times 4 - 70 \text{ mm}^2$	$\leq 22 \times 7 \text{ mm}$	$\leq 6 \times 24 \times 0.5 \text{ mm}$
Al	$1 \times 10 - 50 \text{ mm}^2$		
	$2 \times 10 - 50 \text{ mm}^2$		

