



**en Electric current! Danger to life!**  
Only skilled or instructed persons may carry out the following operations.

**de Lebensgefahr durch elektrischen Strom!**

Nur Elektrofachkräfte und elektrotechnisch unterwiesene Personen dürfen die im Folgenden beschriebenen Arbeiten ausführen.

**fr Tension électrique dangereuse !**

Seules les personnes qualifiées et averties doivent exécuter les travaux ci-après.

**es ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!**

El trabajo a continuación descrito debe ser realizado por personas cualificadas y advertidas.

**it Tensione elettrica: Pericolo di morte!**

Solo persone abilitate e qualificate possono eseguire le operazioni di seguito riportate.

**zh 触电危险!**

只允许专业人员和受过专业训练的人员进行下列工作。

**ru Электрический ток! Опасно для жизни!**

Только специалисты или проинструктированные лица могут выполнять следующие операции.

**nl Levensgevaar door elektrische stroom!**

Uitsluitend deskundigen in elektriciteit en elektrotechnisch geïnstrueerde personen is het toegestaan, de navolgend beschreven werkzaamheden uit te voeren.

**da Livsfare på grund af elektrisk strøm!**

Kun uddannede el-installatører og personer der er instruerede i elektrotekniske arbejdsopgaver, må udføre de nedenfor anførte arbejder.

**el Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**

Οι εργασίες που αναφέρονται στη συνέχεια θα πρέπει να εκτελούνται μόνο από ηλεκτρολόγους και ηλεκτροτεχνίτες.

**pt Perigo de vida devido a corrente eléctrica!**

Apenas electricistas e pessoas com formação electotécnica podem executar os trabalhos que a seguir se descrevem.

**sv Livsfara genom elektrisk ström!**

Endast utbildade elektriker och personer som undervisats i elektroteknik får utföra de arbeten som beskrivs nedan.

**fi Hengenvaarallinen jännite!**

Vain pätevät sähköasentajat ja opastusta saaneet henkilöt saavat suorittaa seuraavat työt.

**cs Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!**

Níže uvedené práce směřjí provádět pouze osoby s elektrotechnickým vzděláním.

**et Eluohhtik! Elektrilöögiht!**

Järgnevalt kirjeldatud töid tohib teostada ainult elektriala spetsialist või elektrotehnilise instrueerimise läbinud personal.

**hu Életveszély az elektromos áram révén!**

Csak elektromos szakemberek és elektrotechnikában képzett személyek végezhetik el a következőkben leírt munkákat.

**lv Elektriskā strāva apdraud dzīvību!**

Tālāk aprakstītos darbus drīkst veikt tikai elektrospeciālisti un darbam ar elektrotehnikām iekārtām instruētās personas!

**lt Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!**

Tik elektrikai ir elektrotechnikos specialistai gali atlikti žemiau aprašytus darbus.

**pl Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!**

Opisane poniżej prace mogą przeprowadzać tylko wykwalifikowani elektrycy oraz osoby odpowiedzialno poinstruowane w zakresie elektrotechniki.

**sl Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!**

Spodaj opisana dela smejo izvajati samo elektrostrokovnjaki in elektrotehnično poučene osebe.

**sk Nebezpečenstvo ohrozenia života elektrickým prúdom!**

Práce, ktoré sú nižšie opísané, smú vykonávať iba elektroodborníci a osoby s elektrotechnickým vzdelaním.

**bg Опасност за живота от електрически ток!**

Операциите, описани в следващите раздели, могат да се извършват само от специалисти-електротехници и инструктиран електротехнически персонал.

**ro Atenție! Pericol electric!**

Toate lucrările descrie trebuie efectuate numai de personal de specialitate calificat și de persoane cu cunoștințe profunde în electrotehnică.

**hr Опасност по живот uslijed električne struje!**

Radove opisane u nastavku smiju obavljati samo stručni električari i osobe koje su prošle elektrotehničku obuku.

**tr Elektrik akımı! Hayati tehlike!**

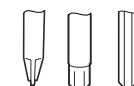
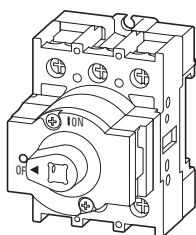
Aşağıdaki işlemleri yalnızca kalifiye veya eğitimli kişiler gerçekleştirebilir.

**uk Електричний струм! Небезпечно для життя!**

Виконувати означені далі операції дозволяється тільки кваліфікованим особам, що пройшли інструктаж.

**ar تحذير! تيار كهربائي! خطر موت! لا تتم أعمال الصيانة و التركيب إلا من قبل العاملين المدربين!**

## P1-.../XM



P1	10.5 mm (0.41")
HI11-P1/P3	7.5 mm (0.3")

### HI11-P1/P3

	0.5 - 1.5 mm <sup>2</sup>	<b>1 Nm</b> (8.85 lb-in)
	0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup>	
AWG 18 - AWG 14		

### P1...

	1 x 1.0 - 4.0 mm <sup>2</sup> 2 x 1.0 - 4.0 mm <sup>2</sup>	<b>1.6 Nm</b> (14.16 lb-in)
	1 x 1.5 - 6.0 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 - 6.0 mm <sup>2</sup>	
	2 x 10 mm <sup>2</sup> *	
AWG 14 - AWG 8		

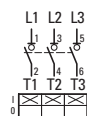
75 °C Cu wire only

\* Part no. Forkterm-P1 for line/load terminals

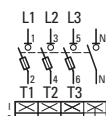
**UL-File: E 36 332**

Suitable For Use As Motor Disconnecting Means With Suffix SVB  
Break All Lines

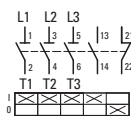
## Wiring diagrams



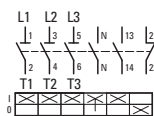
P1...



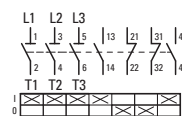
P1.../N



P1.../HI11



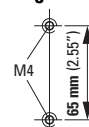
P1.../N/HI11



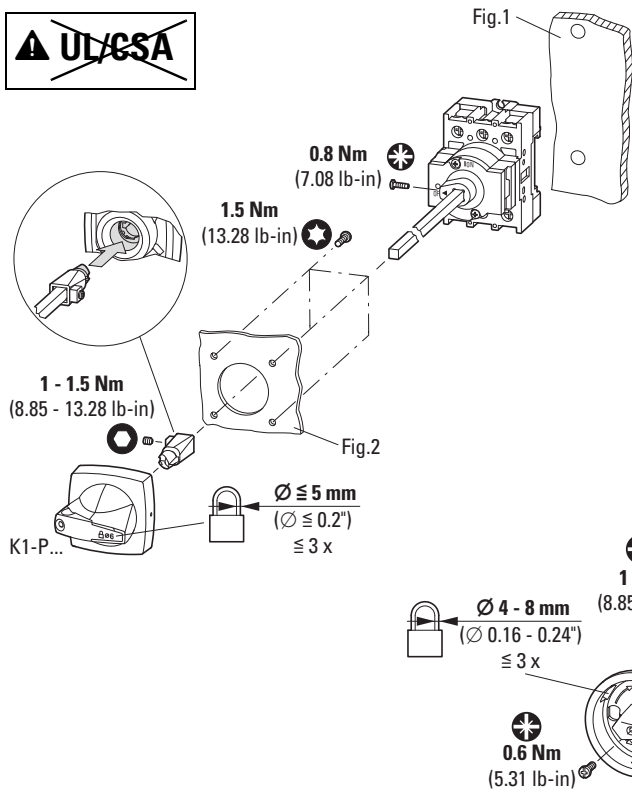
P1.../2HI11

→ ≠ 1:1 [mm (in)]

Fig. 1



P1-.../M.../K1-...



P1-.../M4/SVB...

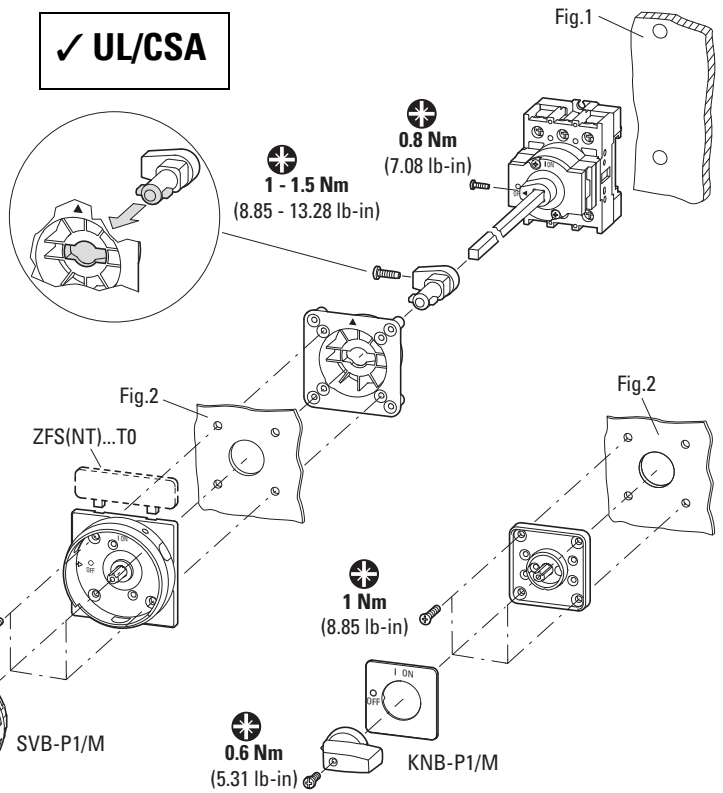
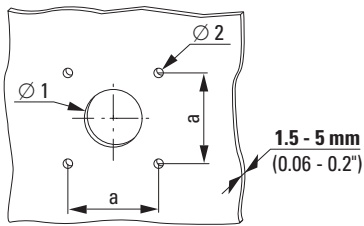


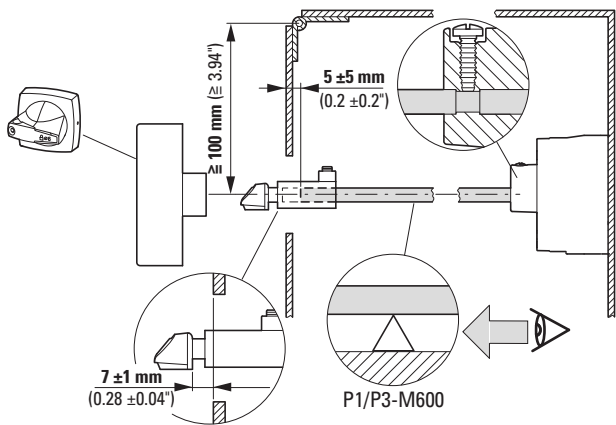
Fig. 2



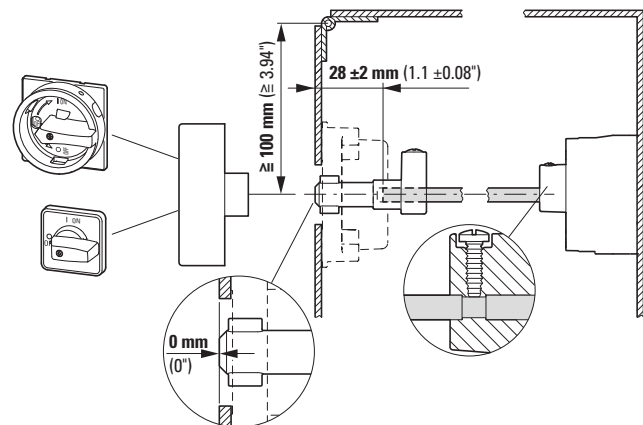
mm (in)

	Ø 1	Ø 2	a
P1-.../M.../K1-...	32 (1.26)	3.5 (1.4)	36 (1.42)
P1-.../M4/SVB...	22.3 <sup>+0.4</sup> <sub>0</sub> (0.88 <sup>+0.02</sup> <sub>0</sub> )	5 - 5.5 (0.2 - 0.22)	36 (1.42)

P1-.../M.../K1-...



P1-.../M4/SVB...



	400 mm (15.75")		600 mm (23.62")	
	SVB	K1	SVB	K1
P1-.../XM	✓	✓	-	✓

P1-.../XM, N-P1Z, HI11-P1/P3Z

