EATON
Powering Business Worldwide

10/21 IL047003ZU

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

(en) Electric current! Danger to life!

Only skilled or instructed persons may carry out the following operations. Check power supply voltage and frequency. Use only modules and lamps with the same voltage and frequency ratings. For use on a flat rigid surface of indicated type enclosure. Do not use strobe lights around anyone suffering from cerebral disorders (epilepsy). Strobe lights may cause seizures to occur.

(de) Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

Nur Elektrofachkräfte und elektrotechnisch unterwiesene Personen dürfen die im Folgenden beschriebenen Arbeiten ausführen. Prüfen Sie die Spannung und Frequenz. Benützen Sie ausschließlich Module und Glühlampen die die selbe Spannung und Frequenzen angeben. Zur Verwendung auf einem glatten, festen Untergrund des angegebenen Gehäusetyps. Verwenden Sie keine Blitzleuchten-Module im Nahbereich von Personen die an Epilepsie leiden. Blitzlicht kann Anfälle verursachen.

(fr) Tension électrique dangereuse !

Seules les personnes qualifiées et averties doivent exécuter les travaux ci-après. Contrôlez la tension et la fréquence. Utilisez uniquement des modules et des lampes de tension et fréquence identiques. Pour utilisation sur surface plane et rigide du boîtier. Ne pas utiliser de modules de type flash en présence de personnes souffrant d'épilepsie afin d'éviter toute crise.

(es) ¡Corriente eléctrica! ¡Peligro de muerte!

El trabajo a continuación descrito debe ser realizado por personas cualificadas y advertidas. Compruebe la tensión y la frecuencia. Utilice exclusivamente módulos y lámparas incandescentes que indiquen la misma tensión y frecuencias. Para utilizar en una base lisa y sólida del tipo de carcasa indicado. No utilice módulos con luces intermitentes cerca de personas que sufren epilepsia. Los destellos pueden provocar ataques.

(it) Tensione elettrica: Pericolo di morte!

Solo persone abilitate e qualificate possono eseguire le operazioni di seguito riportate. Controllare la tensione di alimentazione e la frequenza. Utilizzare esclusivamente moduli e lampadine con la stessa tensione e frequenza. Da utilizzare su una superficie piana e rigida del tipo di custodia indicato. Non utilizzare moduli a luce stroboscopica nelle vicinanze di persone che soffrono di epilessia. La luce stroboscopica può provocare crisi epilettiche.

(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。检查电压和频率
只允许使用额定电压和额定频率相同的模块和
白炽灯
适用于平滑而坚固的给定类型外壳表面
不要在癫痫病人附近使用频闪模块（闪光灯）
闪光灯可能会诱发癫痫病

(ru) Электрический ток! Опасно для жизни!

Только специалисты или проинструктированные лица могут выполнять следующие операции. Проверьте напряжение и частоту. Используйте только модули и лампы накаливания, которые предназначены только для такого же напряжения и частоты. Для использования на ровном твердом основании указанного типа корпуса. Не используйте модули с лампами проблескового типа рядом с лицами, которые страдают от эпилепсии. Работа лампы проблескового типа может стать причиной припадков.

(nl) Levensgevaar door elektrische stroom!

Uitsluitelijk deskundigen in elektriciteit en elektrotechnisch geinstrueerde personen is het toegestaan, de navolgend beschrevene werkzaamheden uit te voeren. Controleer de spanning en de frequentie. Gebruik uitsluitend modules en gloeilampen die dezelfde spanning en frequentie hebben. Voor gebruik op een gladde, vaste ondergrond van het opgegeven type behuizing. Gebruik geen flitslichtmodule in de nabijheid van personen die aan epilepsie lijden. Flitslicht kan aanvallen veroorzaken.

(da) Livsfare på grund af elektrisk strøm!

Kun uddannede el-installatører og personer der e instruerede i elektrotekniske arbejdsopgaver, må udføre de nedenfor anførte arbejder. Kontrollér spændingen og frekvensen. Anvend udelukkende moduler og gløedepærer, som angiver den samme spænding og de samme frekvenser. Til anvendelse på en glat, fast undergrund på den angivne kabinettype. Anvend ingen blitzlysmoduler inærheden af personer, der lider af epilepsi. Blitzlys kan forårsage anfald.

(tr) Elektrik akımı! Hayati tehlike!

Aşağıdaki işlemleri yalnızca kalifiye veya eğitimli kişiler gerçekleştirebilir. Güç besleme gerilimini ve frekansını kontrol edin. Yalnızca aynı gerilim ve frekans değerlerine sahip modülleri ve lambaları kullanın. Belirtilen tipte mahfazanın düz ve sert bir yüzeyinde kullanım içindir. Serebral bozukluklar (epilepsi) yaşayan kişilerin yakınında flaş ışıklar kullanmayın. Flaş ışıklar nöbetlerin meydana gelmesine neden olabilir.

(el) Προσοχή, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!

Οι εργασίες που αναφέρονται στη συνέχεια θα πρέπει να εκτελούνται μόνο από ηλεκτρολόγους και ηλεκτροτεχνίτες. Ελέγξτε την τάση και τη συχνότητα. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά μονάδες και λαμπτήρες πυράκτωσης με την ίδια τάση και συχνότητα. Για χρήση σε λείο, σταθερό υπόβαθρο του αναφερόμενου τύπου περιβλήματος. Μην χρησιμοποιείτε μονάδες λυχνιών που αναβοσβήνουν κοντά σε άτομα που πάσχουν από επιληψία. Ο αναλάμπων φωτισμός μπορεί να προκαλέσει κρίσεις.

(pt) Perigo de vida devido a corrente eléctrica!

Apenas electricistas e pessoas com formação electrotécnica podem executar os trabalhos que a seguir se descrevem. Verifique a tensão elétrica e a frequência. Utilize apenas módulos e lâmpadas incandescentes que indiquem a mesma tensão elétrica e frequência. Para utilização em uma base plana e estável do tipo de estrutura indicada. Não utilize módulos com indicadores de luz estroboscópio na proximidade de pessoas que sofram de epilepsia. Os flashes podem provocar acidentes.

(sv) Livsfara genom elektrisk ström!

Endast utbildade elektriker och personer som undervisats i elektroteknik får utföra de arbeten som beskrivs nedan. Kontrollera spänningen och frekvensen. Använd endast moduler och lampor med samma spännings- och frekvensangivelser. För användning på en plan, stadig yta på angiven typ av hölje. Använd inte stroboskopljusmoduler i närheten av någon som lider av epilepsi. Stroboskopljus kan utlösa epilepsianfall.

(fi) Hengenvaarallinen jännite!

Vain pätevät sähköasentajat ja opastusta saaneet henkilöt saavat suorittaa seuraavat työt. Tarkista jännite ja taajuus. Käytä ainoastaan moduuleja ja hehkulamppuja, joille ilmoitetaan sama jännite ja taajuudet. Käytettäväksi ilmoitetun kotelotyypin tasaisella, lujalla perustuksella. Älä käytä salamavalomoduuleja epilepsiaa sairastavien henkilöiden läheisyydessä. Salamavalo voi aiheuttaa kohtauksia.

(cs) Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Níže uvedené práce smějí provádět pouze osoby s elektrotechnickým vzděláním. Zkontrolujte napětí a frekvenci. Používejte výhradně moduly a žárovky s uváděným stejným napětím a frekvencí. K použití na hladkém, pevném podkladu uváděného typu skříně. Moduly s bleskovým světlem nepoužívejte v blízkosti osob trpících epilepsií. Bleskové světlo může vyvolávat záchvaty.

(et) Eluohtlik! Elektrilöögioht!

Järgnevalt kirjeldatud töid tohib teostada ainult elektriala spetsialist või elektrotehnilise instrueerimise läbinud personal. Kontrollige pinget ja sagedust. Kasutage eranditult neid mooduleid ja hõõglampe, mis on ette nähtud sama pinge ja sageduse jaoks. Kasutamiseks nimetatud korpusetüübi puhul siledal tugeval aluspinnal. Ärge kasutage vilkuva tulega mooduleid nende isikute lähipiirkonnas, kes põevad epilepsiat. Vilkuv tuli võib põhjustada haigushoogusid.

(hu) Életveszély az elektromos áram révén!

Csak elektromos szakemberek és elektrotechnikában képzett személyek végezhetik el a következőkben leírt munkákat. Ellenőrizze a feszültséget és a frekvenciát. Kizárólag olyan modulokat és lámpákat használjon, melyekhez ugyanez a feszültség és frekvencia szükséges. Csak a megadott háztípus sima, szilárd aljzatán használandó. Ne használjon villanófényes modulokat epilepsziás személyek közelében. A villanófény rohamot idézhet elő.

(lv) Elektriskā strāva apdraud dzīvību!

Tālāk aprakstītos darbus drīkst veikt tikai elektrospeciālisti un darbam ar elektrotehniskām iekārtām instruētās personas! Pārbaudiet spriegumu un frekvenci. Izmantojiet vienīgi tādus moduļus un kvēlspuldzes, kurām ir tāds pats spriegums un frekvences. Lietošanai uz līdzenas, cietas norādītā korpusa modeļa pamatnes. Neizmantojiet zibspuldžu moduļus tādu personu tuvumā, kuras cieš no epilepsijas. Zibspuldžu raidītā gaisma var izsaukt lēkmes.

(uk) Електричний струм! Небезпечно для життя!

Виконувати означені далі операції дозволяється тільки кваліфікованим особам, що пройшли інструктаж. Перевірте напругу й частоту живлення. Використовуйте лише модулі й лампи з однаковими значеннями напруги та частоти. Для використання на рівній жорсткій поверхні корпусу зазначеного типу. Не використовуйте стробоскопічні лампи в місцях, де можуть знаходитися люди, які страждають на церебральні розлади (епілепсію). Блимаюче світло може викликати епілептичні напади.

(lt) Pavojus gyvybei dėl elektros srovės!

Tik elektrikai ir elektrotechnikos specialistai gali atlikti žemiau aprašytus darbus. Patikrinkite įtampą ir dažnį. Naudokite tik tuos modulius ir kaitinamąsias lempas, kurioms nurodyta ta pati įtampa ir dažnis. Skirta naudoti ant lygaus ir tvirto nurodyto tipo korpuso pagrindo. Nenaudokite švyturėlių modulių arti žmonių, sergančių epilepsija. Blykstės gali sukelti epilepsijos priepuolius.

(pl) Porażenie prądem elektrycznym stanowi zagrożenie dla życia!

Opisane poniżej prace mogą przeprowadzać tylko wykwalifikowani elektrycy oraz osoby odpowiednio poinstruowane w zakresie elektrotechniki. Sprawdzić napięcie i częstotliwość. Stosować wyłącznie moduły i żarówki przystosowane do tego samego napięcia i tej samej częstotliwości. Do stosowania na gładkim, równym podłożu podanego typu obudowy. Nie stosować modułów stroboskopowych w pobliżu osób cierpiących na padaczkę. Migające światło może spowodować atak choroby.

(sl) Življenjska nevarnost zaradi električnega toka!

Spodaj opisana dela smejo izvajati samo elektrostrokovnjaki in elektrotehnično poučene osebe. Preverite napetost in frekvenco. Uporabljajte izključno module in žarnice, ki posedujejo enako napetost in frekvenco. Za uporabo na gladki, trdni podlagi navedenega tipa ohišja. Ne uporabljajte modulov bliskavic v bližini oseb, ki trpijo zaradi epilepsije. Bliskavica lahko povzroči epileptične napade.

(sk) Nebezpečenstvo ohrozenia života elektrickým prúdom!

Práce, ktoré sú nižšie opísané, smú vykonávať iba elektroodborníci a osoby s elektrotechnickým vzdelaním. Skontrolujte napätie a frekvenciu. Používajte výlučne moduly a žiarovky s rovnakým napätím a frekvenciou. Pre použitie na hladkom, pevnom podklade určeného typu krytu. Nepoužívajte žiadne moduly bleskového svetla v blízkosti ľudí s cerebrálnymi poruchami (epilepsiou). Bleskové svetlá môžu spôsobiť záchvaty.

(bg) Опасност за живота от електрически ток!

Операциите, описани в следващите раздели, могат да се извършват само от специалисти-електротехници и инструктиран електротехнически персонал. Проверете напрежението и честотата. Използвайте само модули и лампи с еднакво напрежение и честота. За употреба върху плоска, твърда повърхност на определения тип корпус. Да не се използват модули ъс светкавици в близост до хора, страдащи от епилепсия. Светкавиците може да предизвикат припадъци.

(ro) Atenţie! Pericol electric!

Toate lucrările descrise trebuie efectuate numai de personal de specialitate calificat şi de persoane cu cunoştiinţe profunde în electrotehnică. Verificaţi tensiunea şi frecvenţa. Utilizaţi exclusiv modulele şi becurile pe care se precizează aceeaşi tensiune şi aceleaşi frecvenţe. Pentru utilizarea pe o suprafaţă netedă, fixă a tipului de carcasă specificat. Nu utilizaţi un modul cu lămpi girofar în apropierea persoanelor care suferă de epilepsie. Lampa girofar poate cauza convulsii.

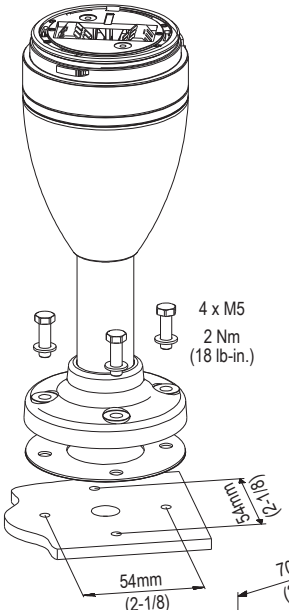
(hr) Opasnost po život uslijed električne struje!

Radove opisane u nastavku smiju obavljati samo stručni električari i osobe koje su prošle elektrotehničku obuku. Provjerite napon i frekvenciju. Upotrebljavajte isključivo module i žarulje jednaka napona i frekvencije. Za uporabu na glatkoj, čvrstoj podlozi navedenog tipa kućišta. Nemojte upotrebljavati stroboskopska svjetla u blizini osoba koje boluju od neuroloških poremećaja (epilepsije). Stroboskopska svjetla mogu uzrokovati napadaje.

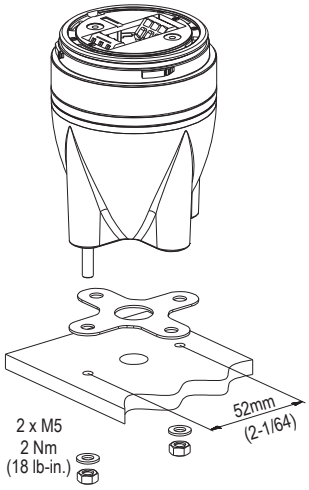
(ar) تحذير ! تيار كهربائي ! خطر موت !

لا تتم اعمال الصيانة و التركيب الا من قبل العاملين المدربين !
تحقق من فولتية وحدة إمداد الطاقة وترددها.
استخدم الوحدات والمصابيح ذات تقديرات الجهد والتردد نفسها فقط.
للاستخدام على سطح صلب مسطح من نوع الحاويات المُشار إليه.
لا تستخدم مصابيح اصطرابية بالقرب من أي شخص يعاني اضطرابات دماغية (صرع).
قد تتسبب المصابيح الاصطرابية في حدوث نوبات الصرع.

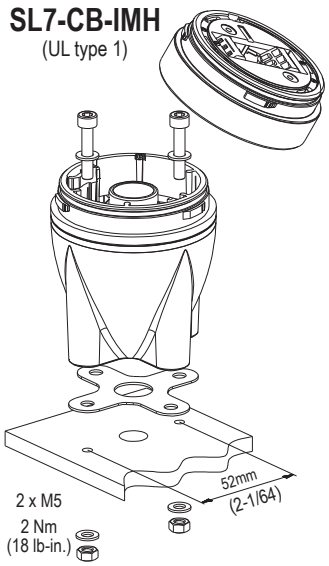
SL7-CB-...
(UL type 4, 4X, 13)



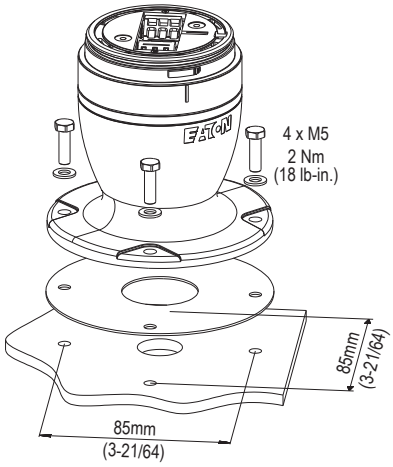
SL7-CB-IMS
(UL type 4, 4X, 13)



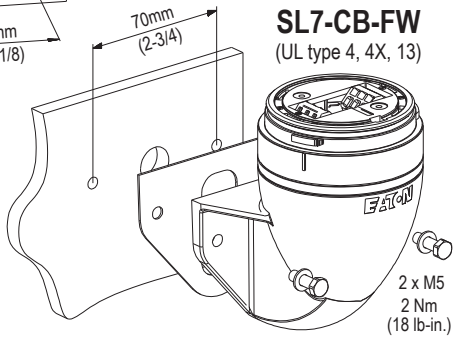
SL7-CB-IMH
(UL type 1)



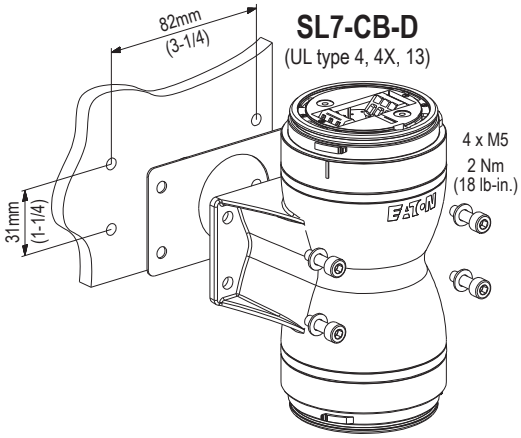
SL7-CB-EMH
(UL type 4, 4X, 13)



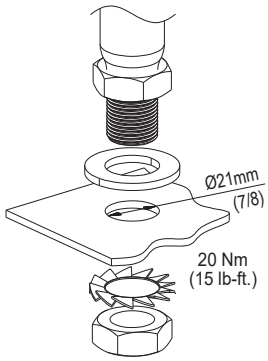
SL7-CB-FW
(UL type 4, 4X, 13)



SL7-CB-D
(UL type 4, 4X, 13)

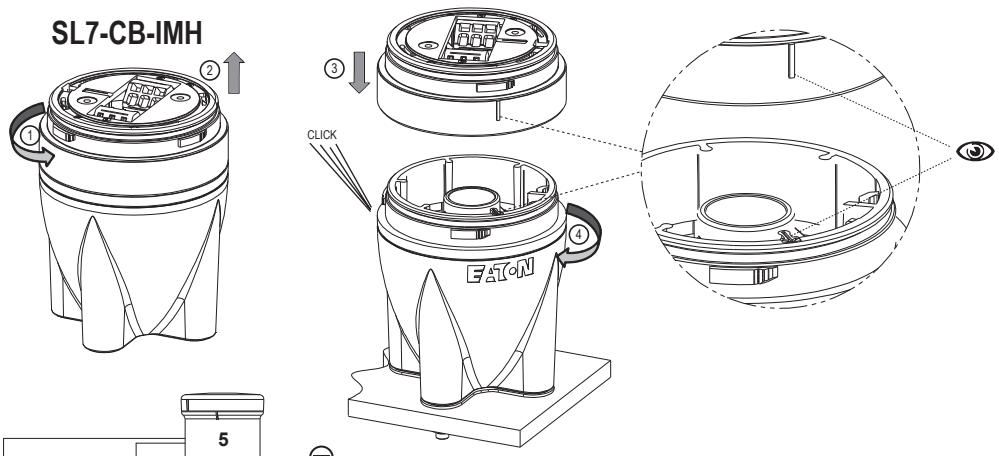


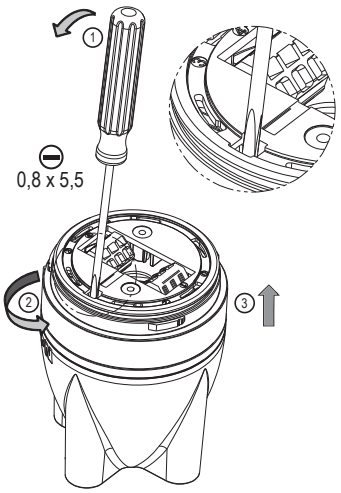
SL7-CB-T-...
(UL type 4, 4X, 13)



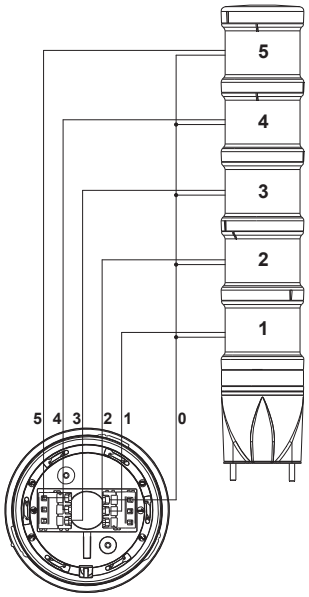
IP66
-30°C .. +60°C
(-22°F .. +140°F)

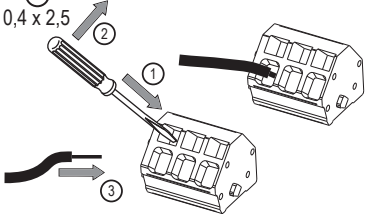
SL7-CB-IMH



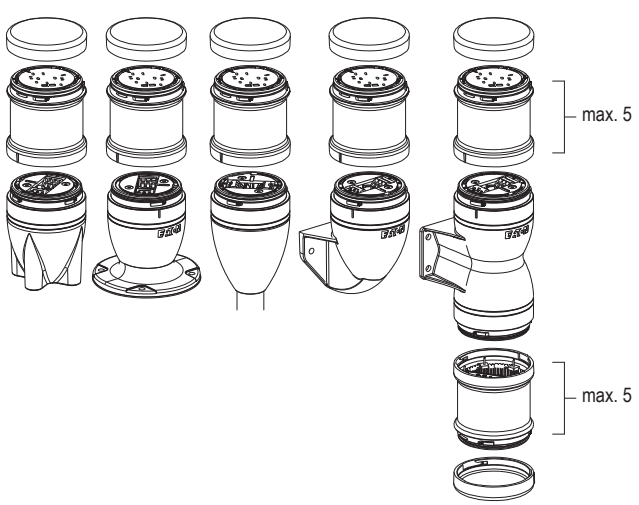


10/21 IL047003ZU

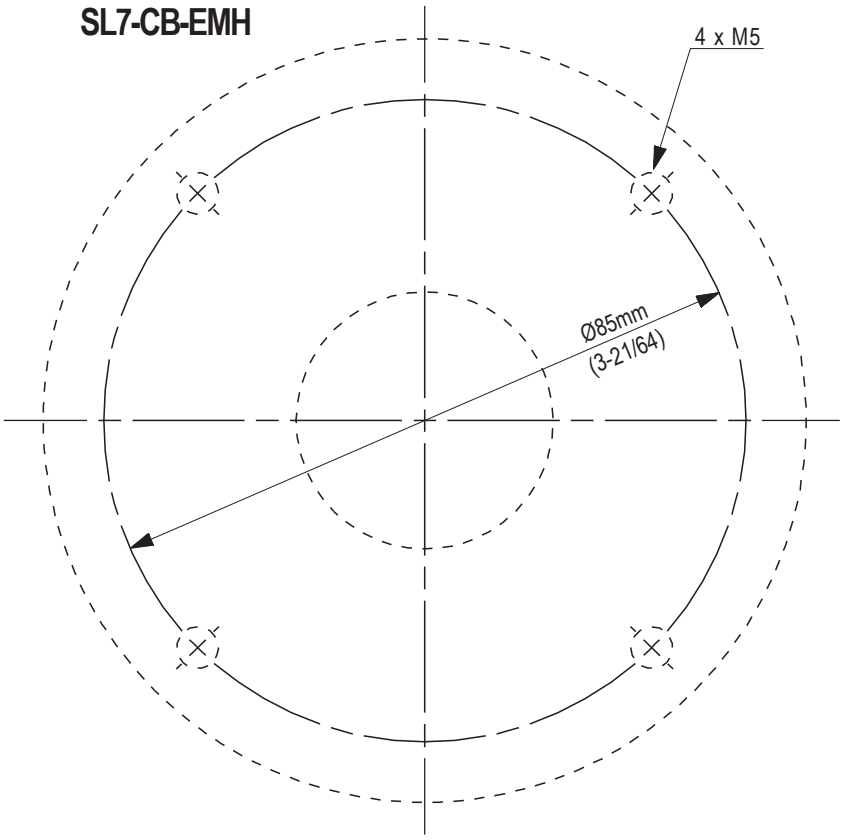




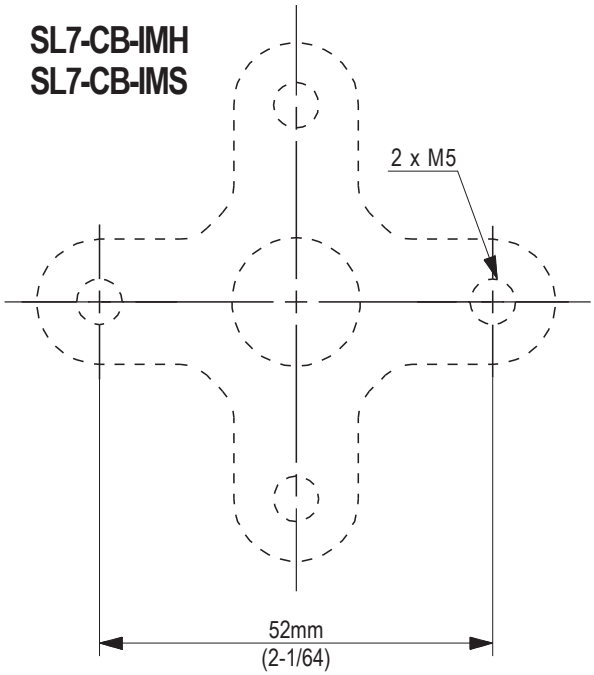
X ...	⊖
6 mm (0,24 in)	0.2 - 2.5 mm²
6 mm (0,24 in)	0.25 - 2.5 mm²
6 mm (0,26 in)	0.25 - 1.5 mm²
AWG	AWG 26 - 14



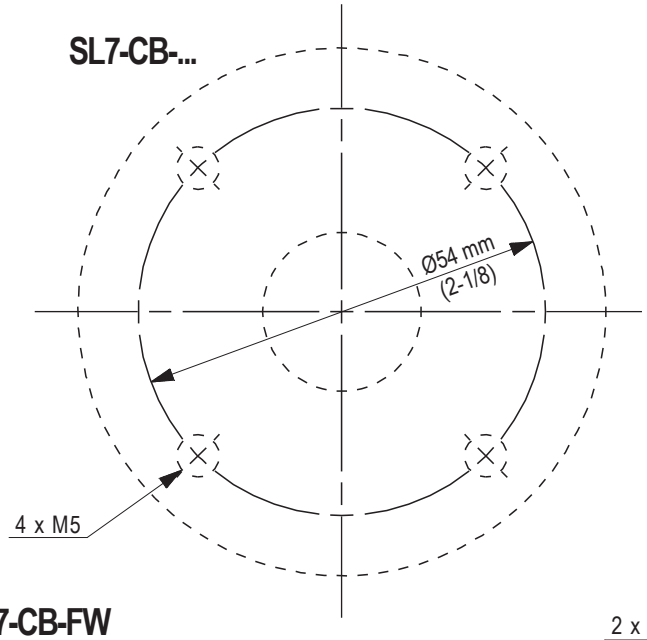
SL7-CB-EMH



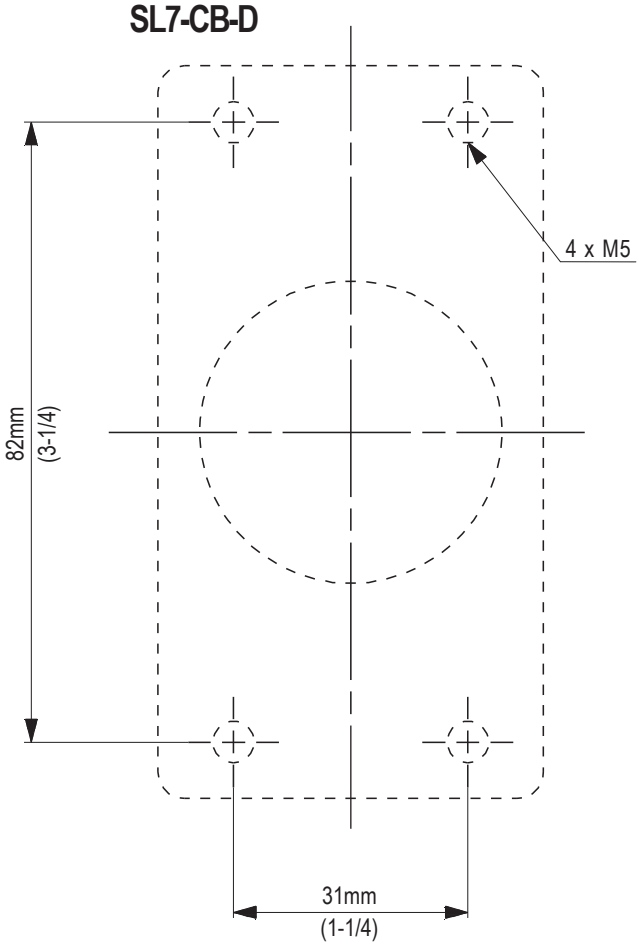
SL7-CB-IMH
SL7-CB-IMS



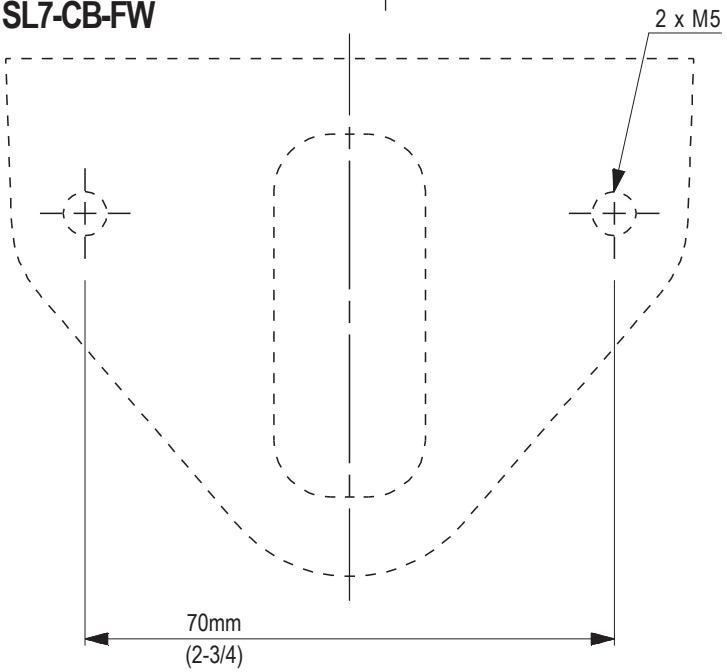
SL7-CB-...



SL7-CB-D



SL7-CB-FW



10/21 IL047003ZU

© 2017 Eaton Industries GmbH
EU: Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Straße 7-11, 53115 Bonn, Germany
UK: Eaton Electric Ltd., P.O. Box 554, Abbey Park, Southampton Road, Titchfield, PO14 4QA, United Kingdom