



W9 1629984 0131



**⚠ ⚠ DANGER / DANGER / GEFAHR / PELIGRO / PERICOLO / ОПАСНОСТЬ / 危險**

**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH**

Disconnect all power before servicing equipment.  
**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

**RISQUE D'ÉLECTROCUTION,  
D'EXPLOSION OU D'ECLAIR  
D'ARC ELECTRIQUE**

Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil. Si ces directives ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.

**GEFAHR VON ELEKTRISCHEM  
SCHLAG, EXPLOSION ODER  
LICHTBOGEN**

Vor dem Arbeiten am Gerät alle Spannungsversorgungen abschalten. **Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.**

**PELIGRO DE DESCARGA  
ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN  
O ARCO ELÉCTRICO**

Desconecte todas las alimentaciones antes de manipular el producto.  
**El incumplimiento de estas instrucciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

**RISCHIO DI SCARICA ELETTRICA ,  
ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO**  
Scollegare l'apparecchio da tutti i

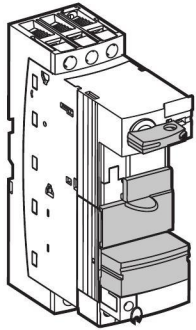
**Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.**

**Опасность поражением электрическим током, опасность взрыва или вспышки дуги.**  
Перед обслуживанием или ремонтом убедитесь, что питание отключено. Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.

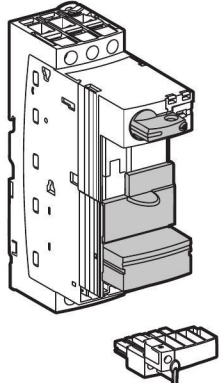
**电击、爆炸或电弧闪光危险**  
在此电力设备上进行操作时，请先断开所有电源  
不遵循上述规定将可能导致人员伤亡。



**LUB●●**



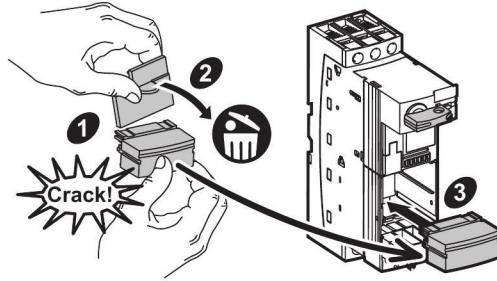
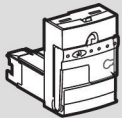
**LUB●●0**



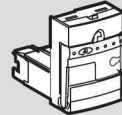
LU9BN11



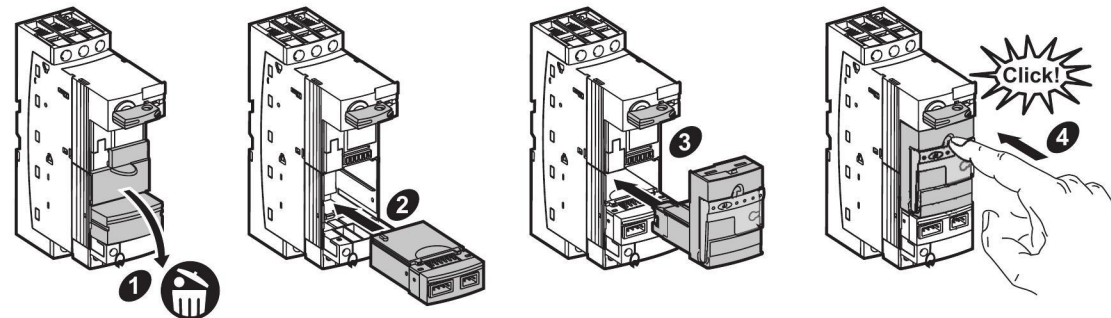
LUC●



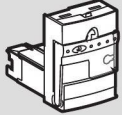
LUC●



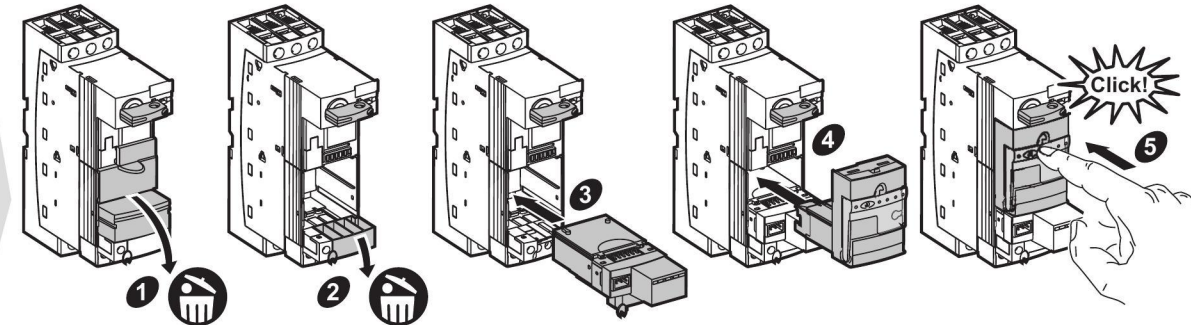
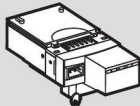
LUF● / ASILUF●



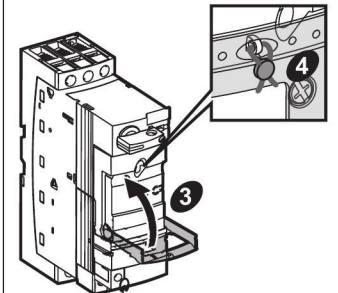
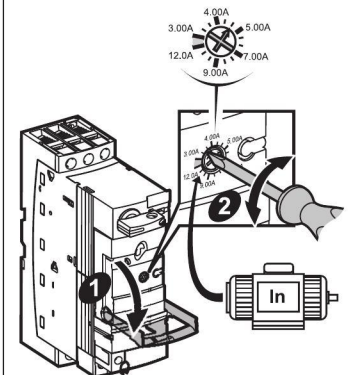
LUC●

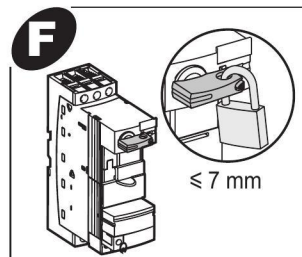
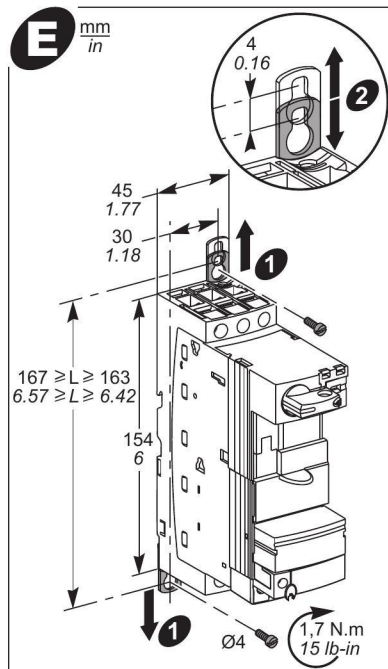
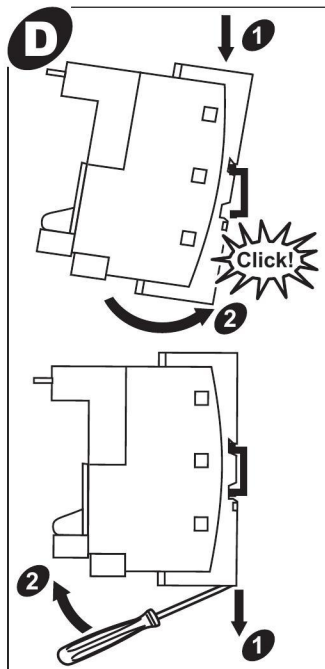


LUL●

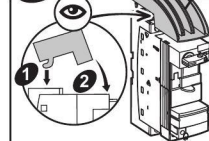


**LUCA / LUCB**  
**LUCC / LUCD**





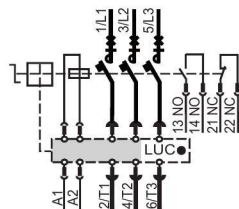
### G LUB12/120/32/320 LU9SP0



Self protected combination motor controller when used with adapter LU9SP0 or GV1 G09.

当组建自保护起动器 (UL5 08E类认证) 需要使用相间隔板 LU9SP0 GV1 G09.

### H



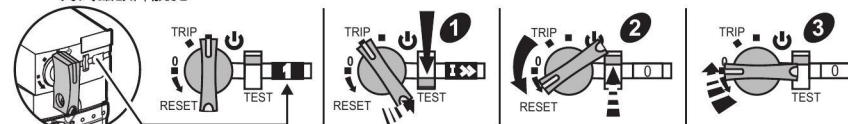
|                            | 1...6 mm <sup>2</sup>      | 1...6 mm <sup>2</sup>      | 2.5...10 mm <sup>2</sup>   | 1.5...6 mm <sup>2</sup>    | 1...10 mm <sup>2</sup>     | 1...6 mm <sup>2</sup> | 10 mm     | Ø6 mm     | Ø4 mm       | 2.5 N.m |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-------------|---------|
| AWG 18...10                | AWG 18...10                | AWG 14...8                 | AWG 16...10                | AWG 18...8                 | AWG 18...10                | 0.39 in.              | Ø0.24 in. | Ø0.16 in. | 22 lb-in.   |         |
| 0.34...1.5 mm <sup>2</sup> | 0.75...1.5 mm <sup>2</sup> | 0.75...1.5 mm <sup>2</sup> | 0.75...1.5 mm <sup>2</sup> | 0.75...1.5 mm <sup>2</sup> | 0.75...1.5 mm <sup>2</sup> | 7 mm                  | Ø5 mm     | Ø3 mm     | 1.2 N.m     |         |
| AWG 22...16                | AWG 18...16                | AWG 18...16                | AWG 18...16                | AWG 18...16                | AWG 18...16                | 0.28 in.              | Ø0.20 in. | Ø0.12 in. | 10.5 lb-in. |         |

Combinations of ATS●01, LUALB1 and LUB● have a 100 kA SCCR at 460 V maximum.

- Do not remove LUF●/ASILUF●/LUL● modules if the product is in trip position.
- Ne pas retirer les modules LUF●/ASILUF●/LUL● si le produit est en position trip.
- Entfernen Sie keine Baugruppen vom Typ LUF●/ASILUF●/LUL●, wenn sich das Produkt in Auslösesposition befindet.
- No retirar los módulos LUF●/ASILUF●/LUL● si el producto se encuentra en posición activada (trip)
- Non togliere i moduli LUF●/ASILUF●/LUL● se il prodotto è in posizione di sblocco.
- Запрещается снимать модули LUF●/ASILUF●/LUL●, если изделие находится в положении отпущения (trip).
- 设备处于脱扣位置时，切勿移动LUF/ASILUF/LUL模块

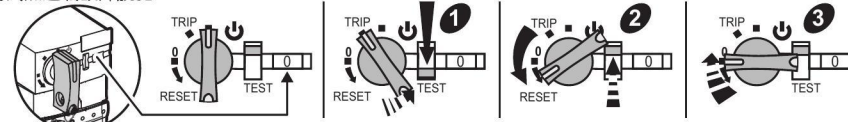
### I

Test trip magnetic fault / Test de déclenchement suite à une surintensité / Auslösungstest aufgrund von Überstrom / Test de disparo por sobreintensidad / Test di sblocco dopo sovracorrente / Проверить неисправность магнитного пускателя при отпущении



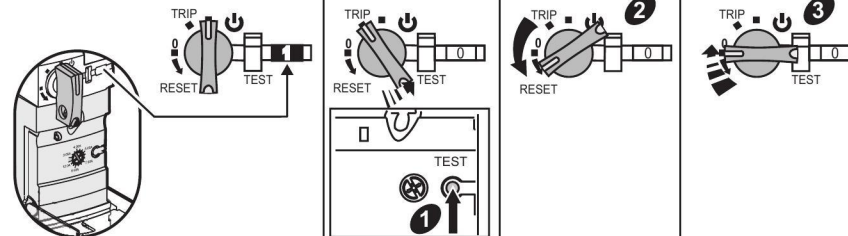
Test trip thermal overload fault / Test de déclenchement suite à une surcharge thermique / Auslösungstest aufgrund einer thermischen Überlast durch LUCB, LUCC oder LUCD, die mit Spannung versorgt werden / Test de disparo tras sobrecarga térmica por LUCB, LUCC o LUCD alimentado / Test di sblocco dopo sovraccarico termico tramite LUCB, LUCC o LUCD alimentato / Проверить неисправность, связанную с тепловой перегрузкой, с помощью устройств LUCB, LUCC или LUCD.

使用带电的LUCB、LUCC或LUCD测试热过载故障脱扣

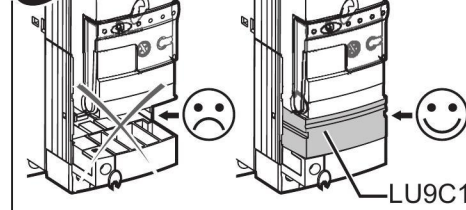


Test trip thermal overload fault by energised LUCB, LUCC or LUCD / Test de déclenchement suite à une surcharge thermique par LUCB, LUCC ou LUCD alimenté / Auslösungstest aufgrund einer thermischen Überlast durch LUCB, LUCC oder LUCD, die mit Spannung versorgt werden / Test de disparo tras sobrecarga térmica por LUCB, LUCC o LUCD alimentado / Test di sblocco dopo sovraccarico termico tramite LUCB, LUCC o LUCD alimentato / Проверить неисправность, связанную с тепловой перегрузкой, с помощью устройств LUCB, LUCC или LUCD.

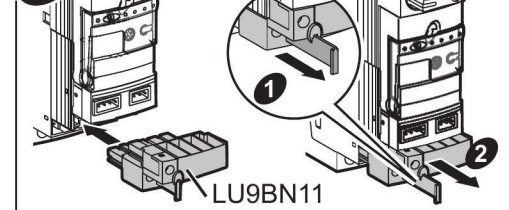
使用带电的LUCB、LUCC或LUCD测试热过载故障脱扣



### J



### K



### L

