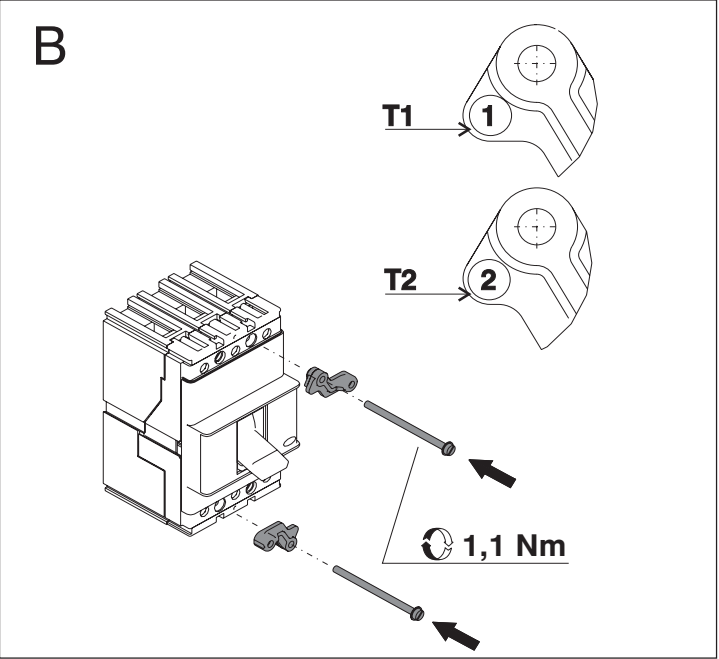
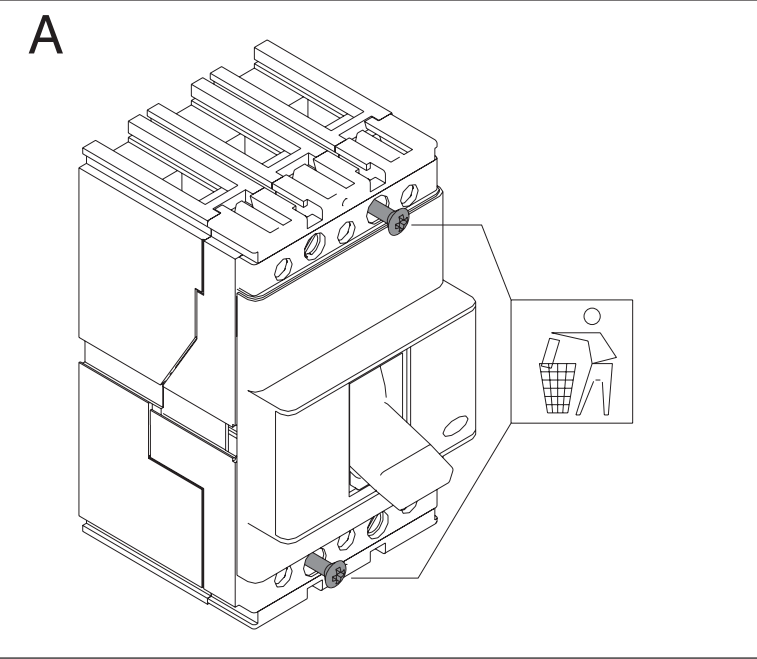
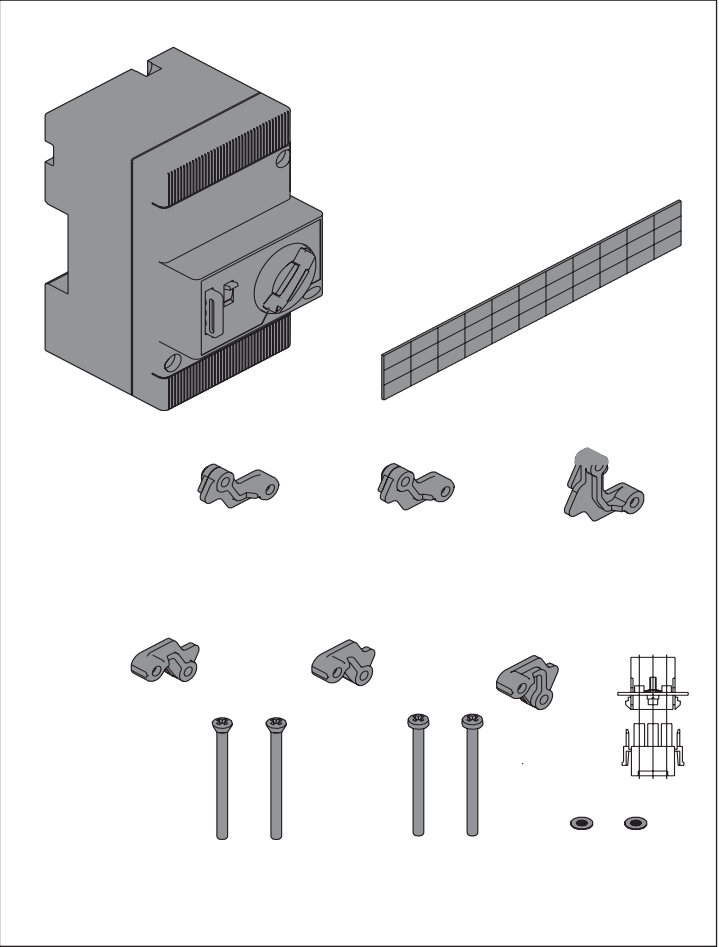
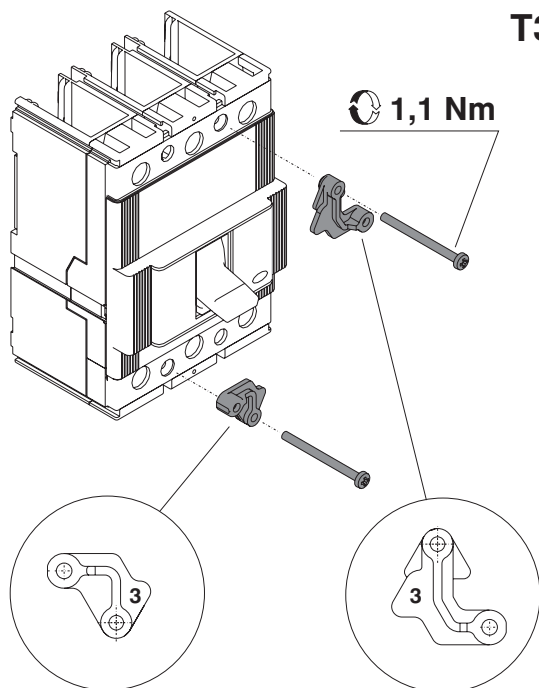


MOS - Comando a solenoide frontale T1-T2-T3
MOS - Frontal-installation solenoid operator T1-T2-T3
MOS - Magnetantrieb, vertikale Montage T1-T2-T3
MOS - Commande par solénoïde superposée T1-T2-T3
MOS - Mando a solenoide sobrepuesto T1-T2-T3

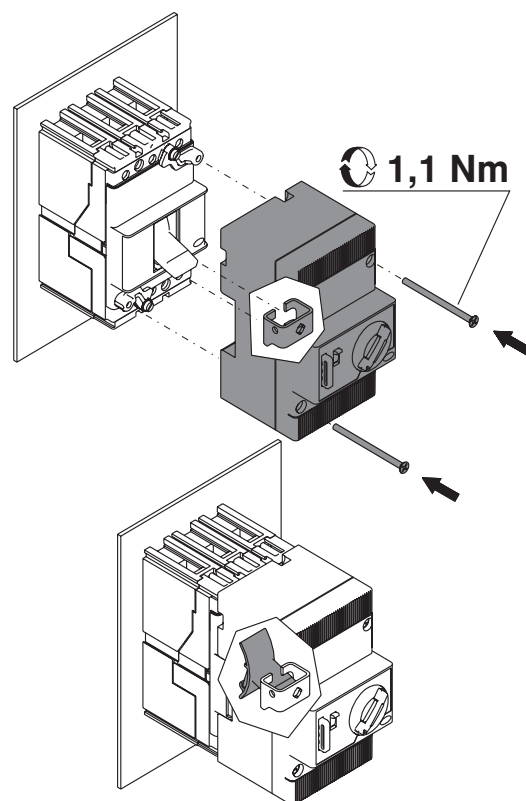
ALIMENTAZIONE	(U1-U2)
SUPPLY	(U1-U2)
STROMVERSORGUNG	(U1-U2)
ALIMENTATION	(U1-U2)
ALIMENTACIÓN	(U1-U2)
Tensione nominale di impiego	
Rated service voltage	48...60VDC
Bemessungsbetriebsspannung	110...250VAC/DC (50-60Hz)
Tension assignée de service	
Tensión nominal de servicio	
Potenza nominale	
Rated power	1000 W
Nennleistung	1800 VA
Puissance nominale	
Potencia nominal	
Tempo di manovra	
Operation time	
Schaltzeit	< 0.1 s
Temps de manoeuvre	
Tiempo de maniobra	
Norma	
Standard	
Vorschrift	IEC 60947-2
Norme	
Norma	
ATTIVAZIONE	(A1-A11-A2)
ENABLING	(A1-A11-A2)
AKTIVIERUNG	(A1-A11-A2)
ACTIVATION	(A1-A11-A2)
ACTIVACIÓN	(A1-A11-A2)
Utilizzare pulsanti, relè o dispositivi elettrici optoisolati.	
Use buttons, relays or optisolated electrical devices	
Tasten, Relais oder optoisolierte elektrische Vorrichtungen verwenden.	
Utiliser des boutons, des relais ou des dispositifs opto-isolés.	
Utilice pulsadores, relés o dispositivos eléctricos optoaislados.	



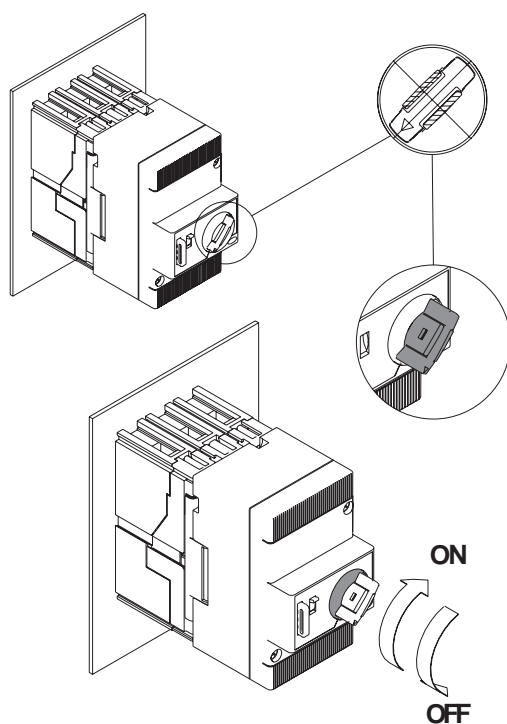
C



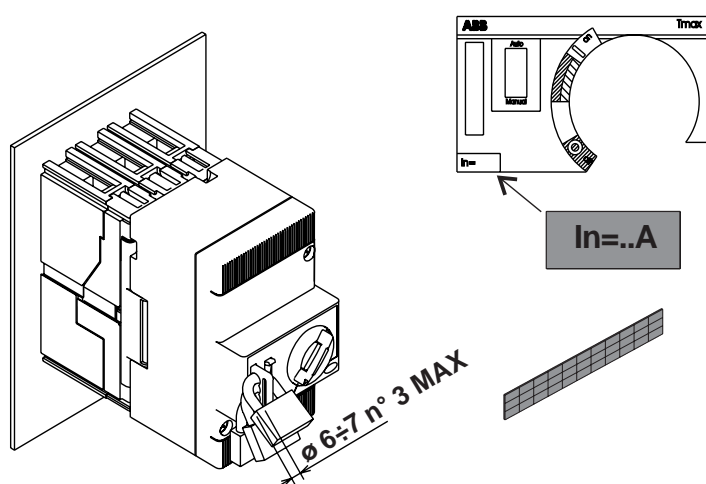
D



E



F

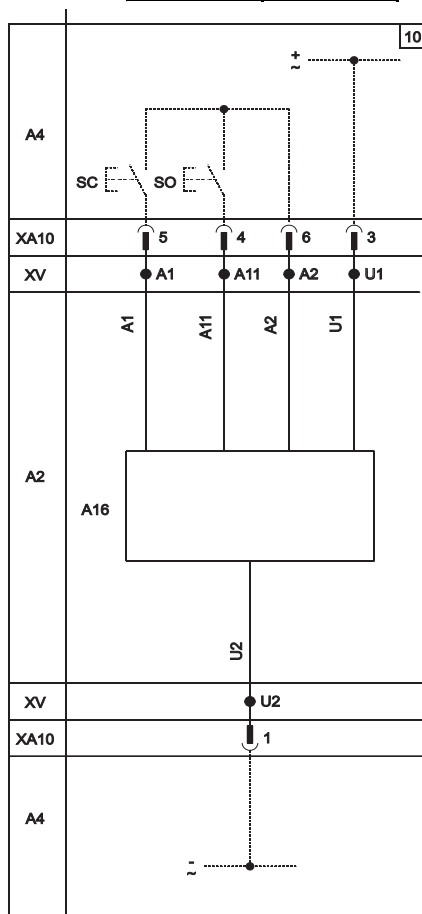


- Blocco a lucchetti solo in aperto.
- Padlock device in open position only.
- Schlobverriegelung nur im geoffneten Zustand.
- Verrouillage avec cadenas uniquement sur ouvert.
- Bloqueo con candados solo en abierto.

ABB

G

SC,SO	
Vmax	20Vdc
I _{max}	100mA
P _{max}	2W



Legenda:

SC = pulsante o contatto per la chiusura dell'interruttore*

SO = pulsante o contatto per l'apertura dell'interruttore*

* il comando deve avere una durata non inferiore a 100 ms.

A2 = Applicazioni del comando a solenoide o del comando a motore

XA10 = connettore

A4 = Apparecchi e collegamenti indicativi per comando e segnalazione, esterni all'interruttore

A16 = Comando a solenoide

Key:

SC = push-botton or contact for closing the switch*

SO = push-botton or contact for opening the switch*

* The operating mechanism must have duration lenght of not less than 100 ms.

A2 = Solenoid or motor operating mechanism applications

XA10 = connector

A4 = Example switchgear and connections for control and signalling, outside the circuit-breaker

A16 = Solenoid operating mechanism

Legende:

SC = Drucktaste oder Kontakt zum Schließen des Schalters*

SO = Drucktaste oder Kontakt zum Öffnen des Schalters*

* Die Dauer des Befehls nicht nuter 100 ms liegen.

A2 = Zubehör für den Magnetantrieb oder den Motorantrieb

XA10 = Anschluß

A4 = Geräte und Schaltungen zur Steuerung und Anzeige, außerhalb des Leistungsschalters

A16 = Magnetantrieb

Légende:

SC = Bouton-poussoir ou contact pour la fermeture de l'interrupteur*

SO = Bouton-poussoir ou contact pour l'ouverture de l'interrupteur*

*La commande doit avoir une durée non inférieure à 100 ms.

A2 = Applications de la commande par solénoïde ou de la commande par moteur

XA10 = Connecteur

A4 = Appareils et raccordements indicatifs pour commande et signalisation, extérieurs au disjoncteur

A16 = Commande par solénoïde

Leyenda:

SC = Botón o contacto para cerrar el interruptor*

SO = Botón o contacto para abrir el interruptor*

* El mando debe poseer una duración no inferior a 100 ms.

A2 = Aplicaciones del mando a solenoide o del mando a motor

XA10 = Conector

A4 = Aparamentas y conexiones indicativas para mando y señalización, externos al interruptor

A16 = Mando a solenoide



ABB SACE S.p.A.

Via Baioni, 35

24123 Bergamo- Italy

Tel. +39 035.395.111 - Telefax +39 035.395.306-433

<http://www.abb.com>