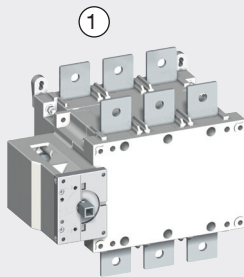
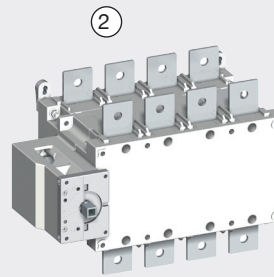


- EN** Assembly and wiring of SIRCO PV.
- FR** Montage et câblage des SIRCO PV.
- ES** Montaje y conexión de los SIRCO PV.

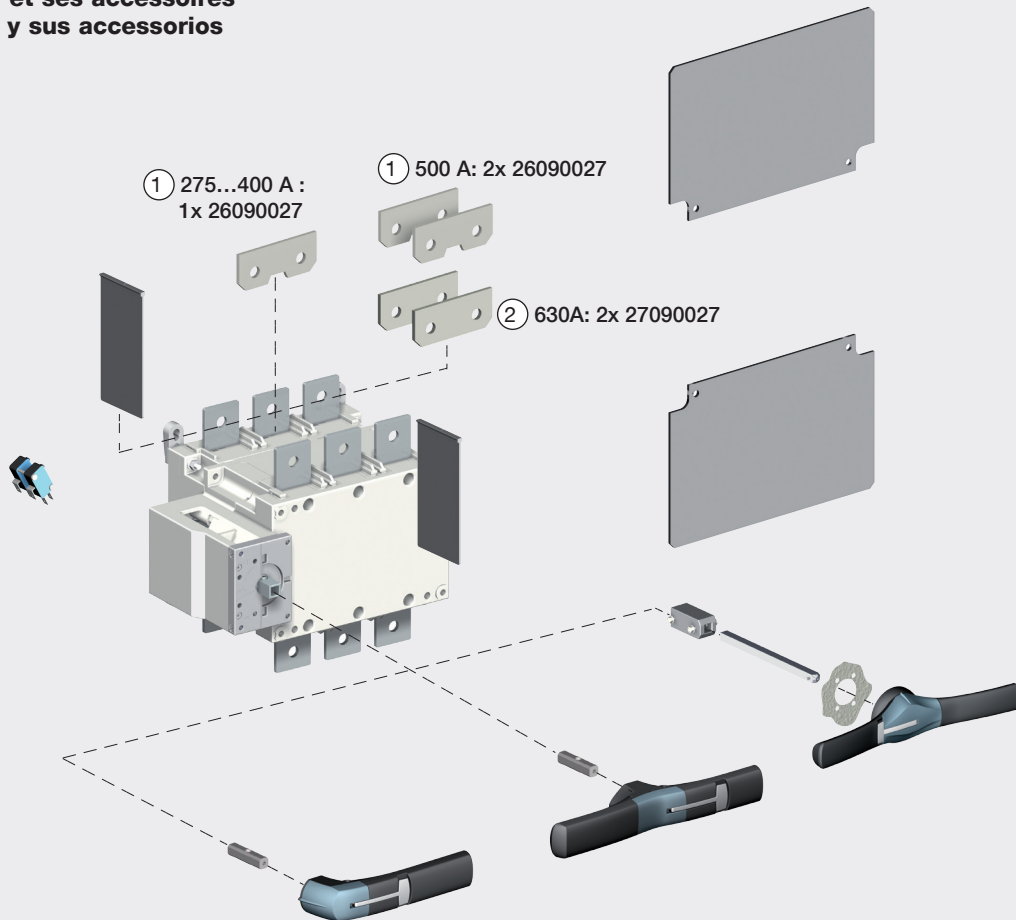


275A : 26PV6026
 315A : 26PV6032
 400A : 26PV6042
 500A : 26PV6052



630A : 26PV8064

Switch and accessories
L'interrupteur et ses accessoires
El interruptor y sus accesorios



⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO

HAZARDOUS VOLTAGE. This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off. Replace all devices, doors, and covers before turning on power to this equipment. **Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

TENSION DANGEREUSE. L'installation et l'entretien de cet appareil ne doivent être effectués que par du personnel qualifié. Coupez l'alimentation de cet appareil avant d'y travailler. Utilisez toujours un dispositif de détection de tension à valeur nominale approprié pour confirmer que toute alimentation est coupée. Remplacez tous les dispositifs, les portes et les couvercles avant de mettre cet appareil sous tension. **Si ces précautions ne sont pas respectées, cela entraînera la mort ou des blessures graves.**

TENSION PELIGROSA. Solamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Siempre utilice un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la desenergización del equipo. Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de energizar este equipo. **El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones serias.**

PRESENCE OF MAGNET



Keep a minimum distance (>4in / 10cm) from medical equipments, inclusive pacemakers and other medical implants.

PRÉSENCE D'AIMANT



Maintenir une distance minimale (> 4in / 10cm) avec tous les équipements médicaux, incluant les pacemakers et autres implants actifs

PRESENCIA DE MAGNETISMO



Deje una distancia mínima (> 4in / 10cm) con equipos médicos, incluso marcapasos y otros implantes médicos.



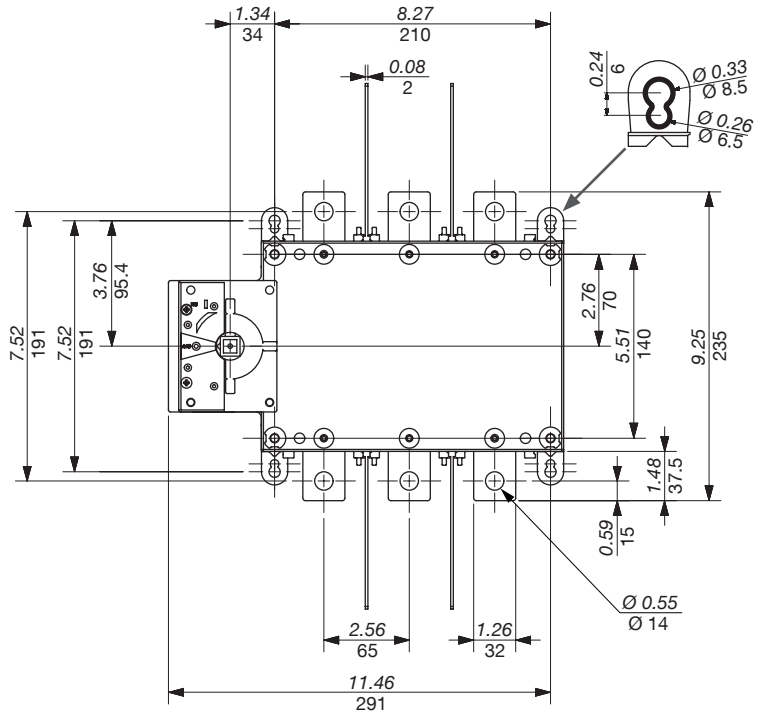
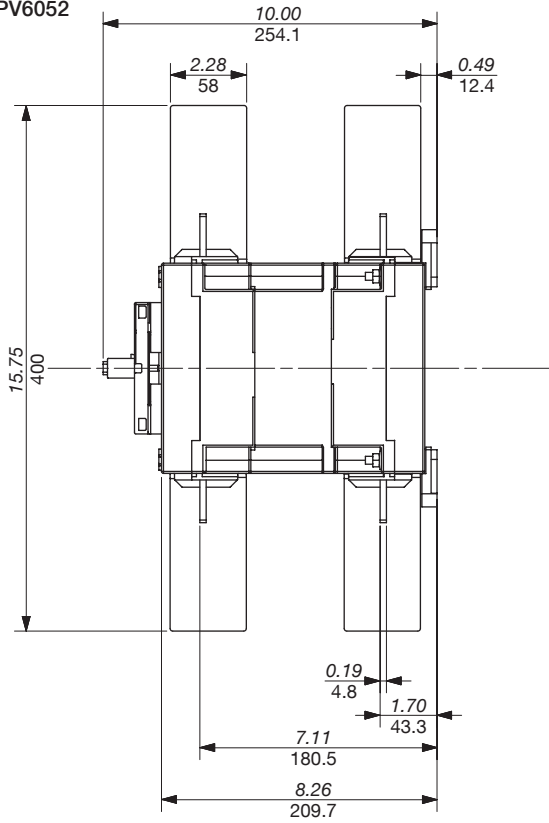
547444B

Keep the instruction sheet, it is necessary for the mounting of the accessories.
 Ne jetez pas cette notice : elle sera nécessaire pour le montage des accessoires.
 No tirar ésta noticia, porque es necesaria para el montaje de los accesorios.

①

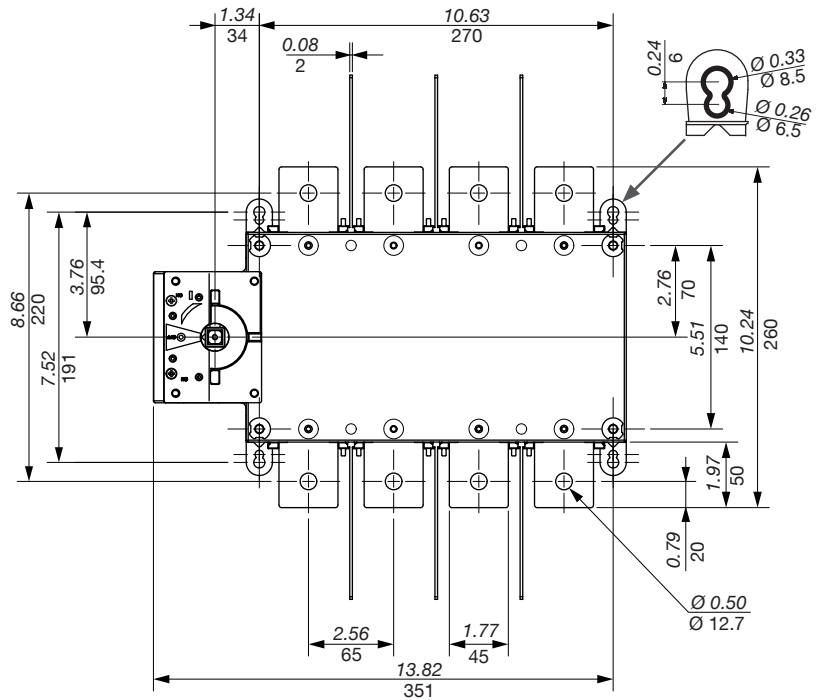
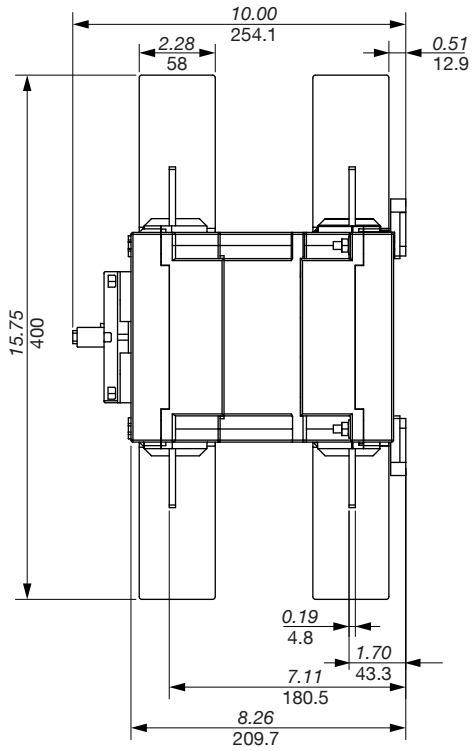
26PV6026
26PV6032
26PV6042
26PV6052

Dual dimensions in/mm
Double dimensions in/mm
Doble dimensiones in/mm

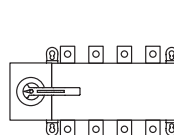
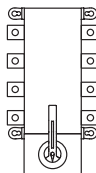
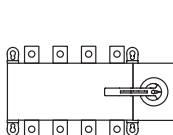


②

26PV8064



Mounting orientation
Sens de montage
Sentido de montaje



POLE CONNECTION IN SERIES

! COMPULSORY

6 poles products could also be used at an operated voltage of 1500Vdc, using 6 poles wired in series, the front poles and the back poles respectively for one polarity.
8 poles products could also be used at an operated voltage of 1500Vdc, using 8 poles wired in series, the front poles and the back poles respectively for one polarity.

RACCORDEMENT EN SERIE

! OBLIGATOIRE

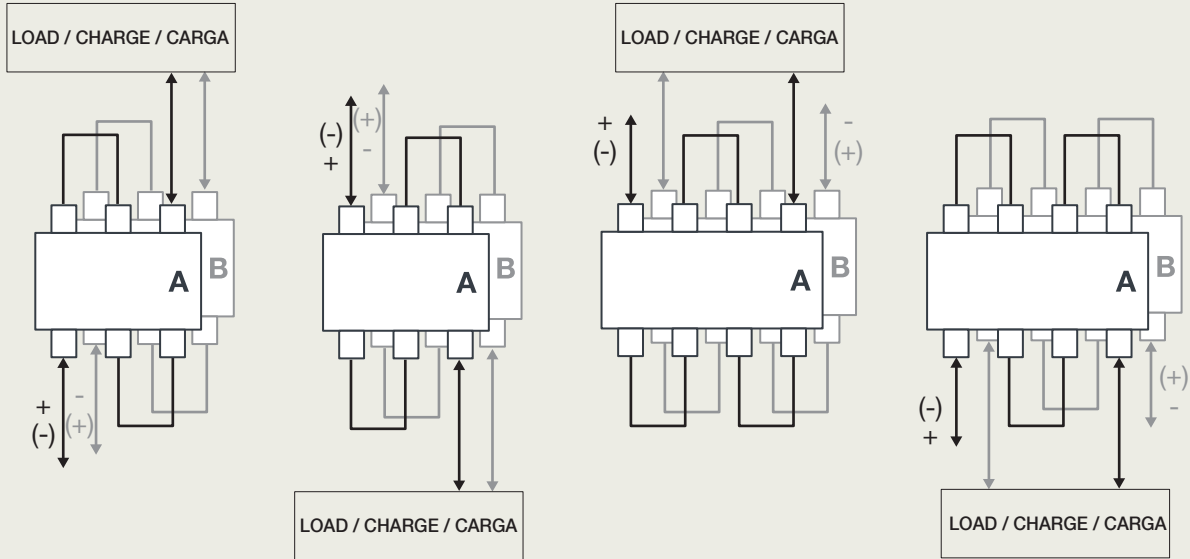
Les produits avec 6 pôles peuvent aussi être utilisés à une tension d'emploi de 1500Vdc en connectant les 6 pôles en série. Les pôles à l'avant de l'appareil pour une polarité, les pôles à l'arrière pour l'autre polarité.
De même les produits avec 8 pôles peuvent être utilisés à une tension d'emploi de 1500Vdc en connectant les 8 pôles en série. Les pôles à l'avant de l'appareil pour une polarité, les pôles à l'arrière pour l'autre polarité.

CONEXIÓN DE LOS POLOS EN SERIES

! OBLIGATORIO

También se pueden utilizar los productos de 6 polos a una tensión de funcionamiento de 1500 Vdc, si se conectan los 6 polos en serie: los polos en la parte frontal del equipo en una polaridad y los polos en la parte posterior en la otra polaridad.
De la misma manera, se pueden utilizar los productos 8 polos a una tensión de funcionamiento de 1500Vdc, si se conectan los 8 polos en serie: los polos en la parte frontal del equipo en una polaridad y los polos en la parte posterior en la otra polaridad.

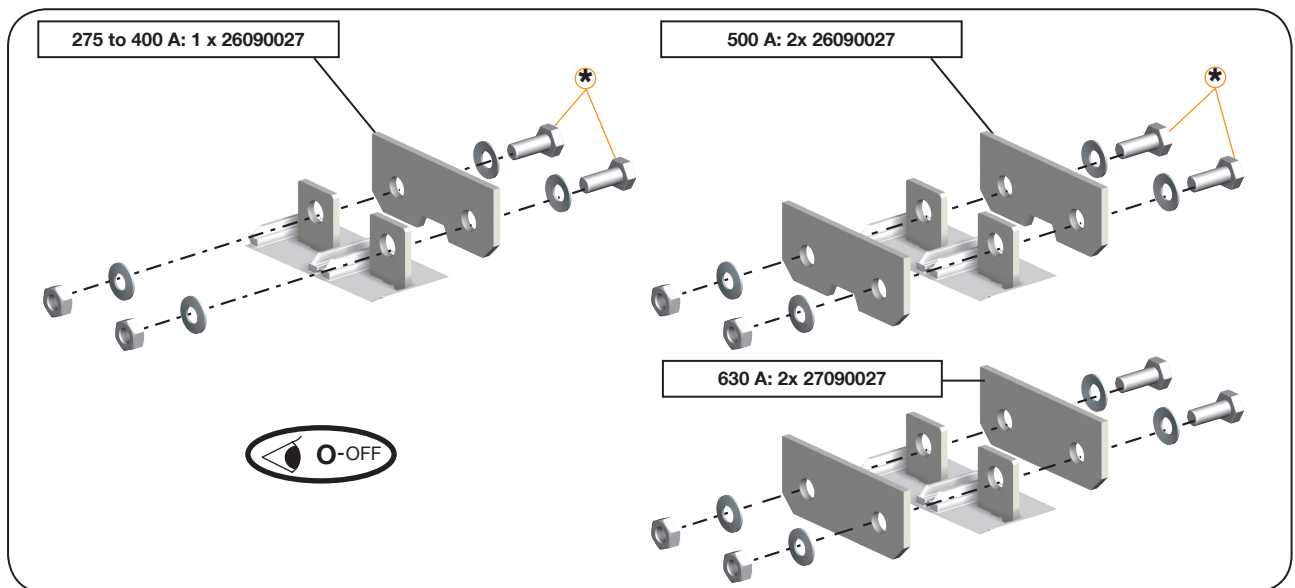
1500 Vdc



Same bridging bar setup for front and back circuits.
Même configuration de barres de pontage pour les circuits avants et arrières.
Igual barra de puente de configuración de circuitos delanteros y traseros.

Connection / Raccordement / Conexión

		Nominal Cu cable section Section nominale câbles rigides Cu Sección máx. de cables de cobre rígidos	Maximum Cu busbar width Largeur max. barre Cu Largo máx. (barra cobre)	Min./Max. tightening torque Couple de serrage min./max. Par de apriete mini./maxi. *	
26PV3026	275 A	185 mm ²	1.57 in / 40 mm	354.04 lb.in / 40 Nm	398.30 lb.in / 45 Nm
26PV3032	315 A	185 mm ²	1.57 in / 40 mm	354.04 lb.in / 40 Nm	398.30 lb.in / 45 Nm
26PV3041	400 A	240 mm ²	1.57 in / 40 mm	354.04 lb.in / 40 Nm	398.30 lb.in / 45 Nm
26PV3051*	500 A	2 x 150 mm ²	1.57 in / 40 mm	354.04 lb.in / 40 Nm	398.30 lb.in / 45 Nm
26PV4063*	630 A	2 x 185 mm ²	1.57 in / 40 mm	354.04 lb.in / 40 Nm	398.30 lb.in / 45 Nm

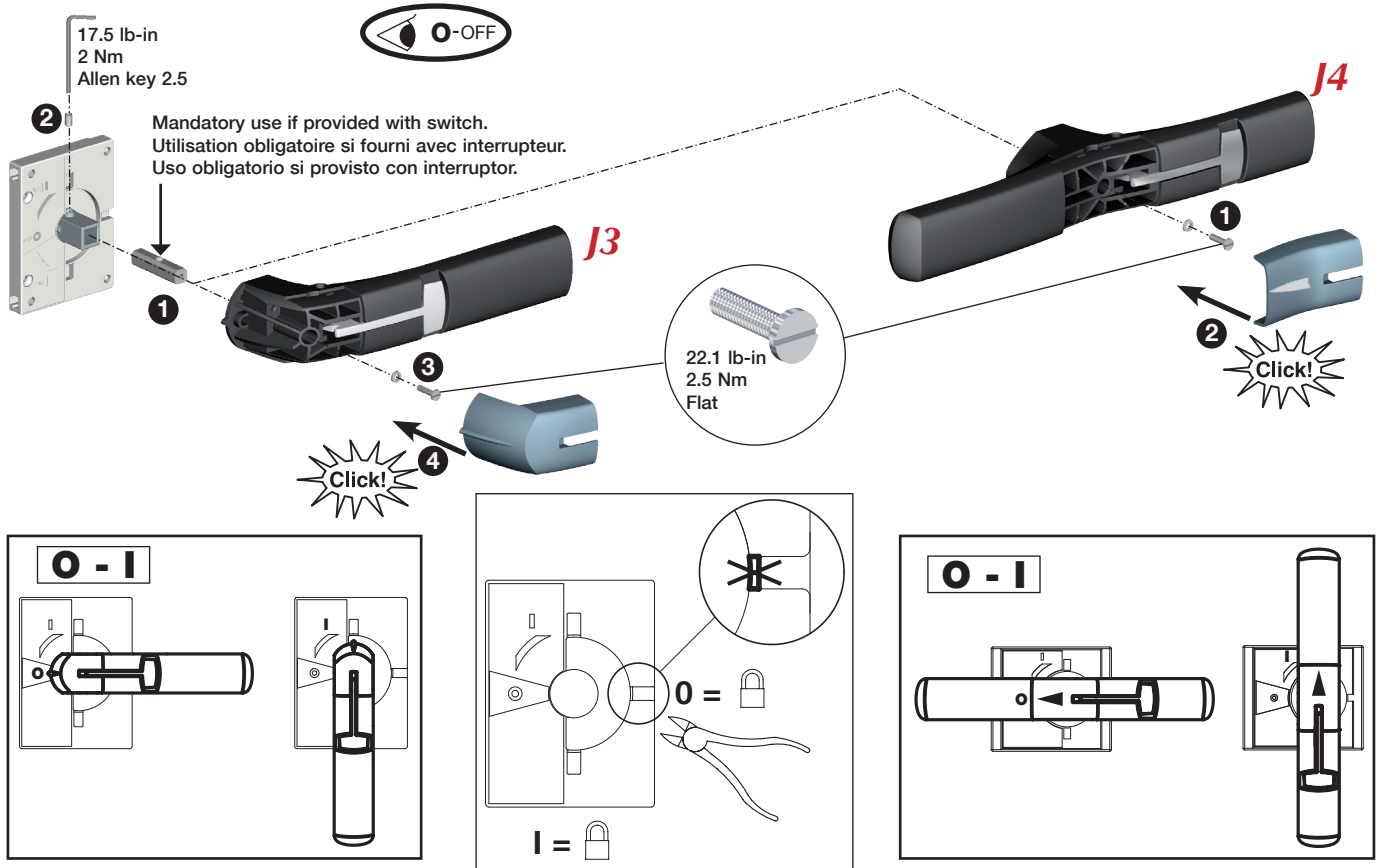


SIRCO PV devices are certified including SOCOMEC bridging bar accessories only. For other associations please ensure to contact SOCOMEC in advance to receive approval. SOCOMEC decline all responsibility when these instructions are not followed.

Les appareils SIRCO PV sont validés uniquement avec les accessoires de pontage SOCOMEC. Pour une autre association, veuillez nous contacter pour une validation préalable. Dans le cas contraire, nous déclinons toute responsabilité.

Únicamente los accesorios de puentado SOCOMEC son validos para los commutadores SIRCO PV. Para toda otra asociacion, ponerse en contacto con nosotros para validacion. En caso contrario, declinamos toda responsabilidad.

Direct operation
Commande directe
Mando para accionamiento directo

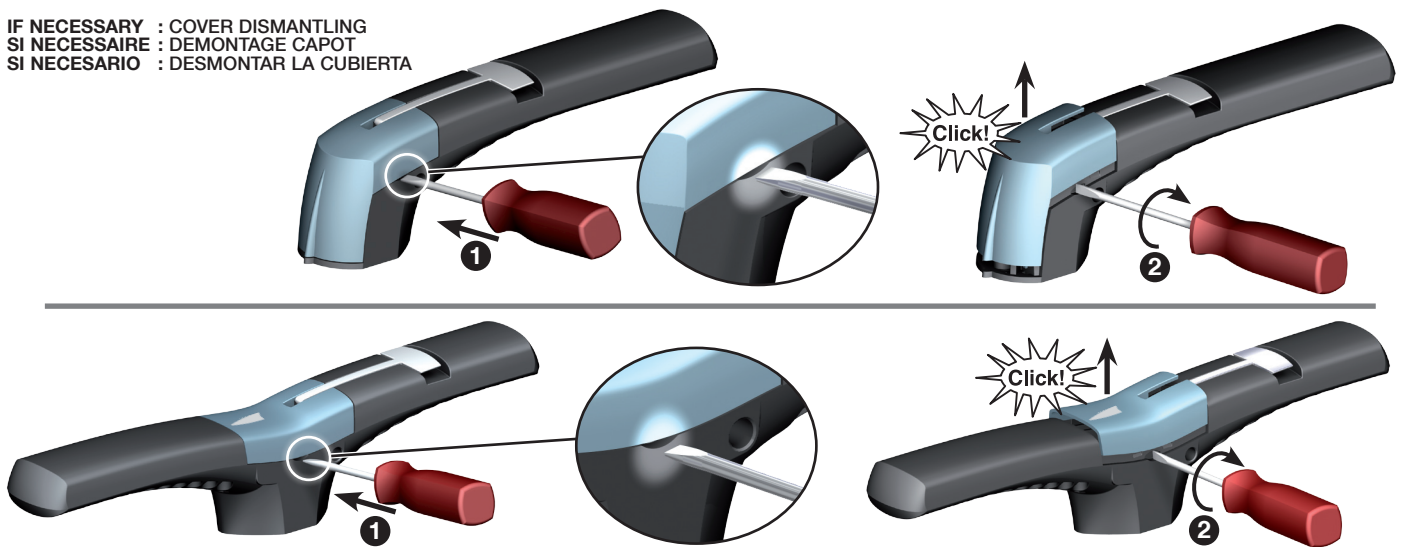


Padlocking the handle - Direct operation
Cadenassage de la poignée - Commande directe
Bloqueo del mando - mando directo

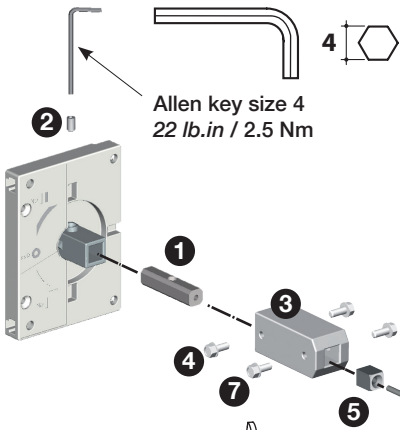
min. Ø 0.19 in / Ø 5 mm
 max. Ø 0.31 in / Ø 8 mm

min. Ø 0.19 in / Ø 5 mm
 max. Ø 0.31 in / Ø 8 mm

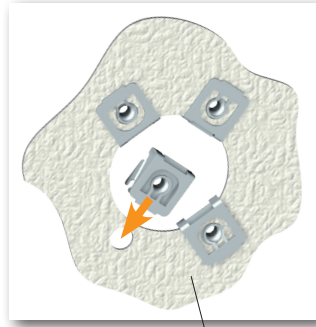
IF NECESSARY : COVER DISMANTLING
 SI NECESSAIRE : DEMONTAGE CAPOT
 SI NECESARIO : DESMONTAR LA CUBIERTA



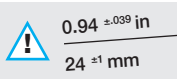
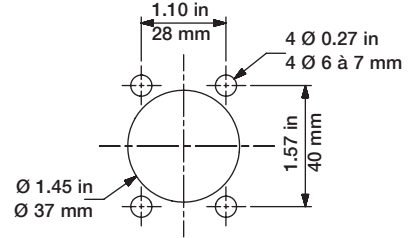
Front operation
Commande frontale
Mando frontal



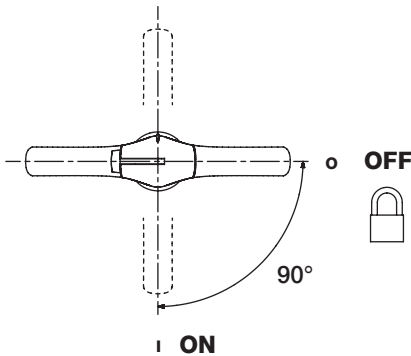
Allen key size 4
 22 lb.in / 2.5 Nm



Door drilling
Perçage de porte
Perforación de puerta

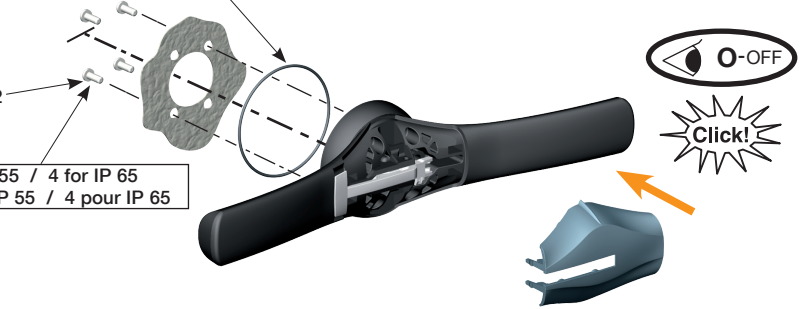
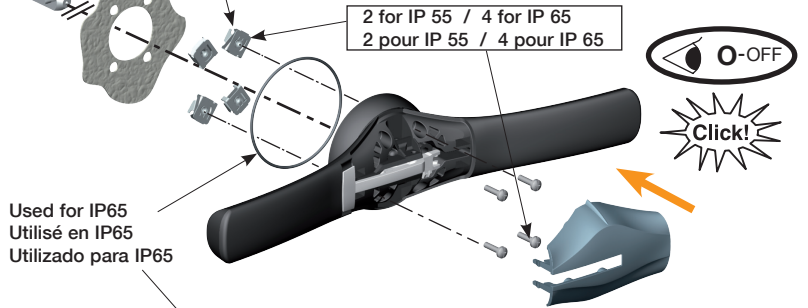


Padlocking position
Position cadenassage
Posición de bloqueo

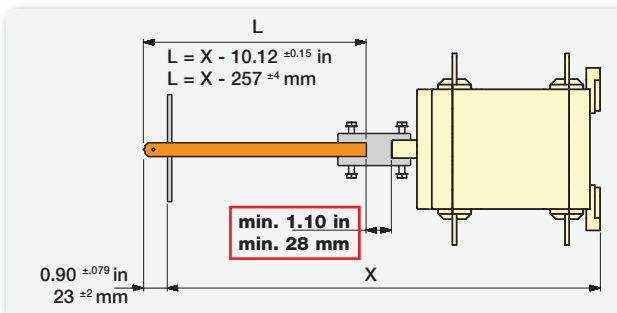
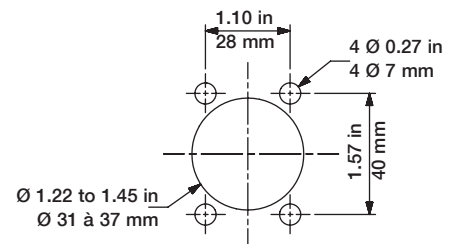


17.70 lb.in
 2 Nm
 Pozidriv n°2

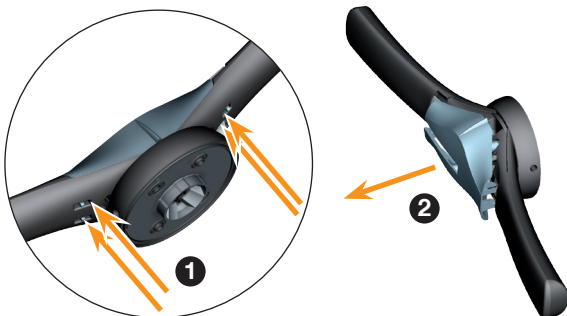
2 for IP 55 / 4 for IP 65
 2 pour IP 55 / 4 pour IP 65



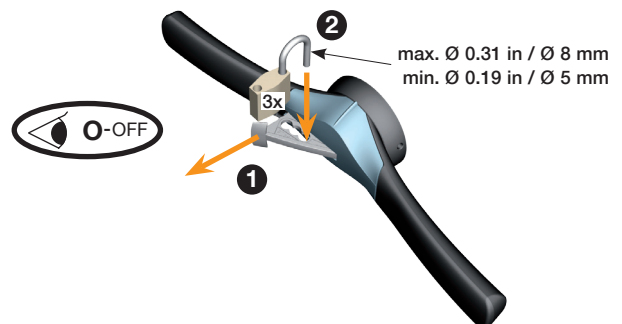
Door drilling
Perçage de porte
Perforación de puerta



IF NECESSARY
 SI NECESSAIRE
 SI NECESARIO

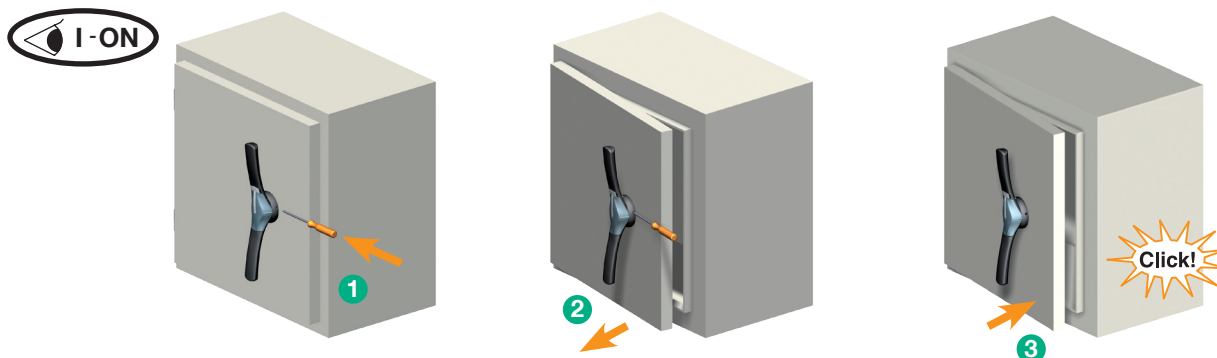


Padlocking the handle - Front operation
Cadenassage de la poignée - Commande frontale
Bloqueo del mando - Mando frontal

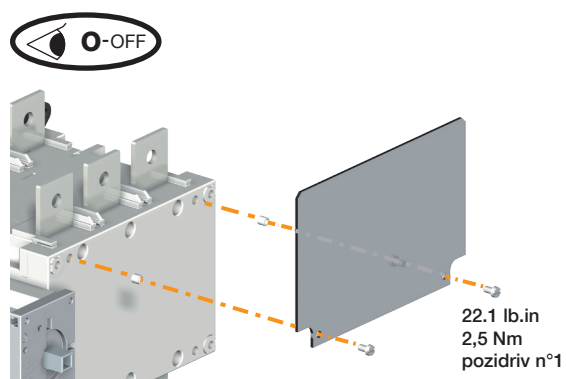


Defeating the interlock in ON position / Déverrouillage de porte en position I Desbloqueo de la puerta en posición I

⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO		
<p>HAZARDOUS VOLTAGE</p> <ul style="list-style-type: none"> Disconnect all power before servicing. Be sure enclosure is closed securely before operating device. Testing of live equipment should only be performed by qualified service personnel in accordance with local regulations. <p>Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.</p>	<p>TENSION DANGEREUSE</p> <ul style="list-style-type: none"> Couper l'alimentation avant intervention. S'assurer de la fermeture du coffret avant manoeuvre de l'appareil. Les essais des équipements sous tensions ne doivent être effectués que par du personnel qualifié. <p>si ces précautions ne sont pas respectées cela entraînera la mort ou des blessures graves.</p>	<p>TENSION PELIGROSA</p> <ul style="list-style-type: none"> Desenergice el equipo antes de una itervención. Asegurarse del cierre de la caja antes de manipular el equipo. Solamente el personal especializado debera probar los equipos sobre tension. <p>El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones serias.</p>



Mounting of terminal covers Montage des capots Montaje de los Cubrebornes



Mounting of auxiliary contacts Montage des contacts auxiliaires Montaje de los contactos auxiliares

