

⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. In the USA, see NFPA 70E.
- This equipment must only be installed and serviced 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.

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

- Portez un équipement de protection personnel (EPP) approprié et observez les méthodes de travail électrique sécuritaire. Aux USA, voir NFPA 70E.
- L'installation et l'entretien de cet appareil ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
- Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil.
- 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.

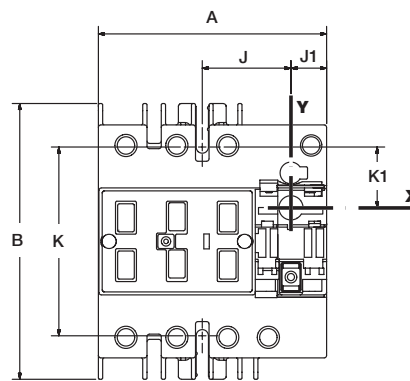
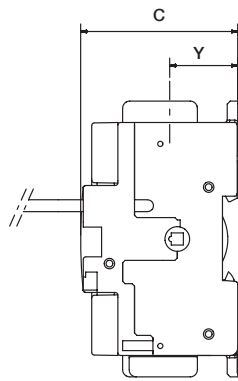
Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

- Utilice equipo de protección personal (EPP) apropiado y siga las prácticas de seguridad eléctrica establecidas por su Compañía (en los Estados Unidos consulte la norma NFPA 70E).
- 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.

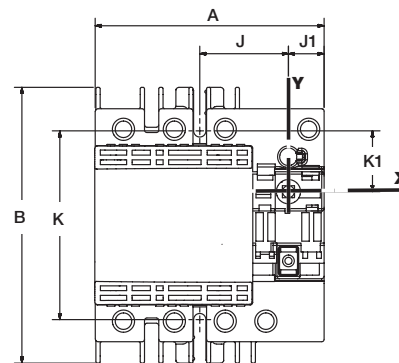
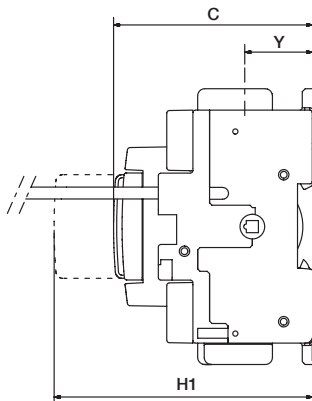
Si no se siguen estas instrucciones provocará lesiones graves o incluso la muerte.

① LK3DU3 30A

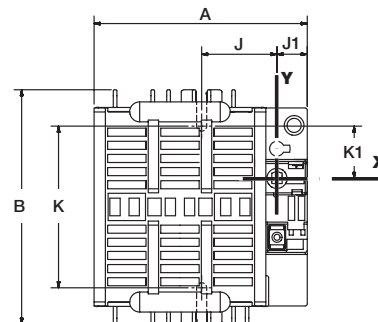
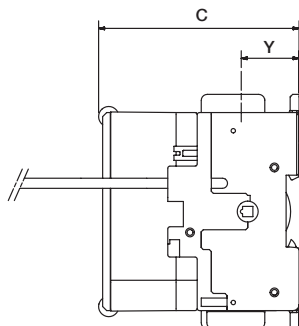


Dual dimensions in/mm
Double dimensions in/mm
Doble dimensiones in/mm

② GS1DDU3 30A

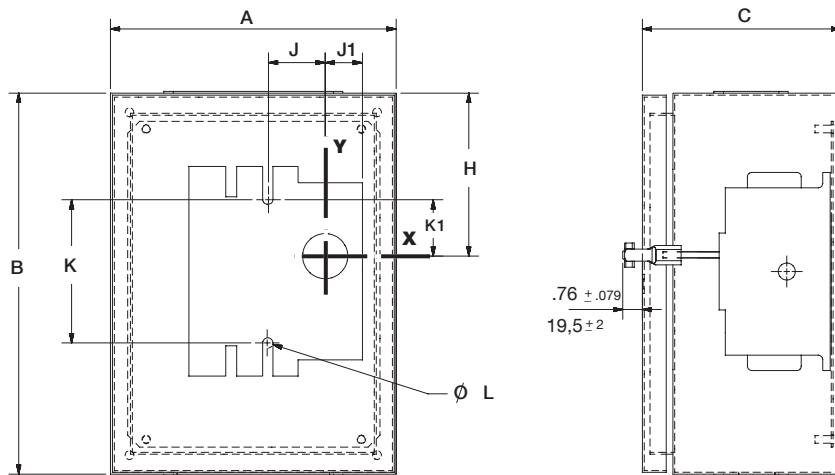


③ GS1DU3 30A



	A		B		C		H		H1		H2		H3		J		J1		K		K1		Y	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
①	3.78	96	4.56	116	2.59	66	/	/	/	/	/	/	/	/	1.47	37,5	0.59	15	3.13	79,5	1	25,5	1.12	28,5
②	3.78	96	4.56	116	3.28	83,5	/	/	5.19	132	/	/	/	/	1.47	37,5	0.59	15	3.13	79,5	1	25,5	1.12	28,5
③	5.98	105	4.56	116	3.89	99	/	/	/	/	/	/	/	/	1.47	37,5	0.59	15	3.30	84	1	25,5	1.12	28,5

Minimum enclosure dimensions
Dimensions minimums des coffrets
Dimensiones minimas de las cajas



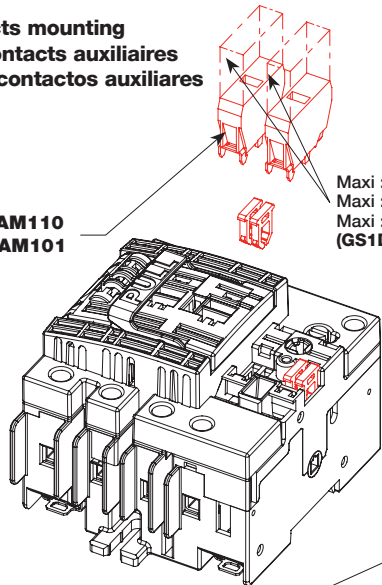
- ① LK3DU3 30A
- ② GS1DDU3 30A
- ③ GS1DU3 30A

	A		B		C		H		J		J1		K		K1		ØL	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
①	6	153	8	204	6	153	3.5	89	1.47	37,5	0.59	15	3.13	79,5	1	25,5	0.21	5,5
②	6	153	8	204	6	153	3.5	89	1.47	37,5	0.59	15	3.13	79,5	1	25,5	0.21	5,5
③	6	153	8	204	6	153	3.5	89	1.47	37,5	0.59	15	3.30	84	1	25,5	0.21	5,5

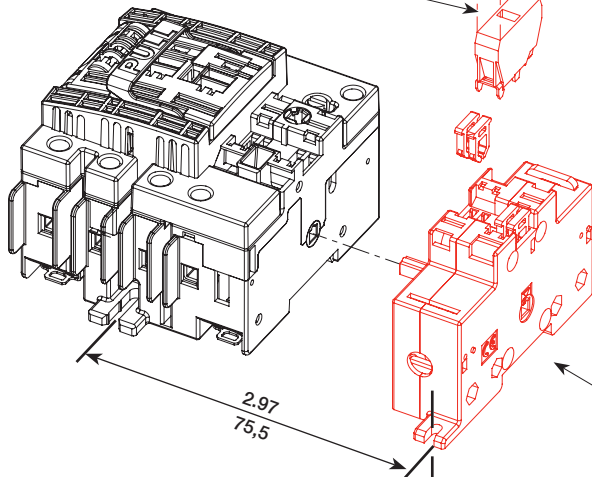
Auxiliary contacts mounting
Montage des contacts auxiliaires
Montaje de los contactos auxiliares

1 NO (F) : **GS1AM110**
 1 NC (O) : **GS1AM101**

Maxi : 4 auxiliary contacts
 Maxi : 4 Co ntacts auxiliaires
 Maxi : 4 contactos auxiliares
(GS1DU3 : Maxi 2)

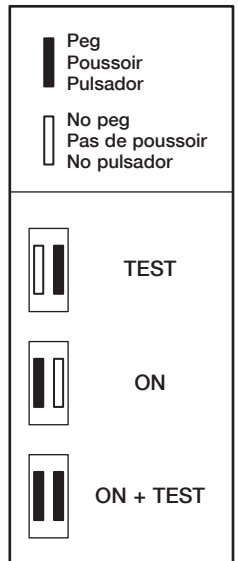
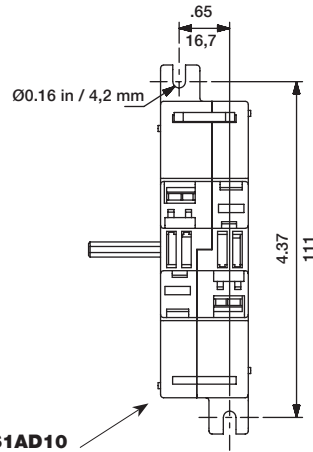
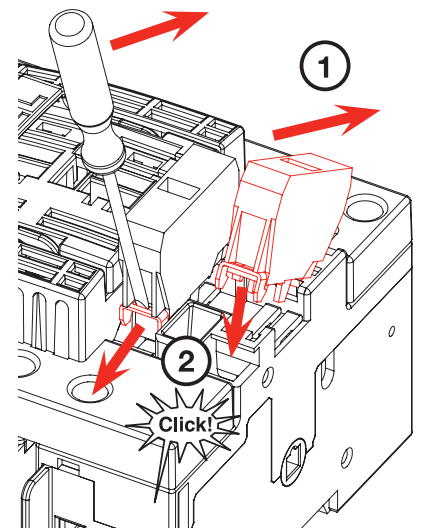


Maxi : 4 auxiliary contacts
 Maxi : 4 contacts auxiliaires
 Maxi : 4 contactos auxiliares
(GS1DU3 : Maxi 2)

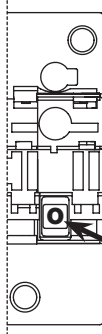


1 NO (F) : **GS1AM110**
 1 NC (O) : **GS1AM101**

GS1AD10



Switch position
Position interrupteur
Posición interruptor



If product position is different than handle, you could broke mechanism or have non continuity.

Si la position du produit est différente avec celle de la poignée, il est possible de casser le mécanisme ou de constater une non continuité lors de la manoeuvre.

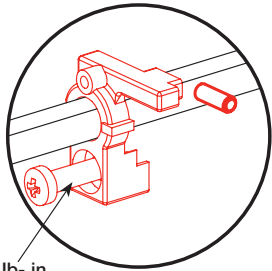
Si la posición del producto es diferente con la del punado, es posible romper el mechanism o constatar una no continuidad en la manobra.

O : OFF **I : ON** **T : TEST**

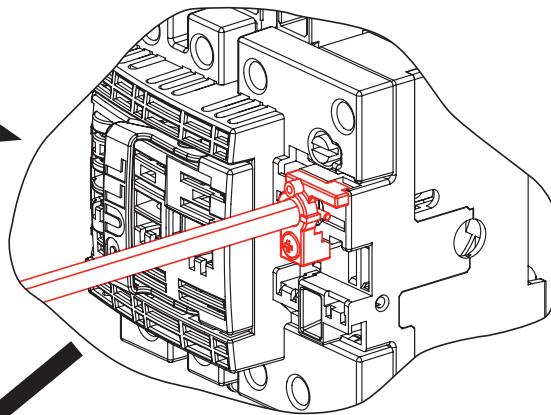
Front operation
Commande frontale
Mando frontal

LK3DU3
GS1DU3 } 30A
GS1DDU3

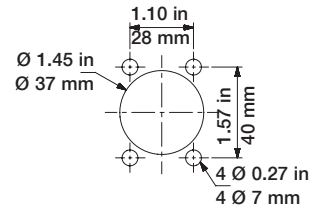
Dual dimensions in/mm
 Double dimensions in/mm
 Doble dimensiones in/mm



17.5 lb-in
 2 Nm
 Philips n°2

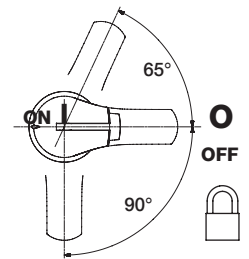


Door drilling
Perçage de porte
Perforación de puerta

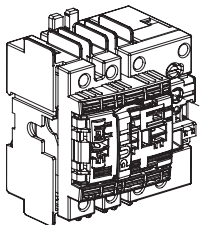


Padlocking position
Position cadenassage
Posicion con candado

TEST



14 - 10 AWG
 2 - 6mm²
 0.5 in
 12 mm



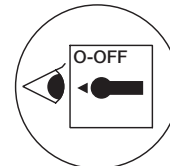
GS2AE82
GS2AE8
GS2AE81

Allen key size 2 mm
 13 lb-in
 1,5 Nm

17.5 lb-in
 2 Nm
 Pozidriv n°2

Prozidriv n°2
 17.5 lb-in
 2 Nm

Click!



GS2AH110
GS2AH120
GS2AH410
GS2AH420
GS2AHT110
GS2AHT120
GS2AHT410
GS2AHT420

Interlocking : Fuseholder is locked in ON position. Do not try to open until you brake the cover.

Verrouillage : Le porte fusible est vérouillé en position ON, ne pas tenter de l'ouvrir sous peine de casse du couvercle.

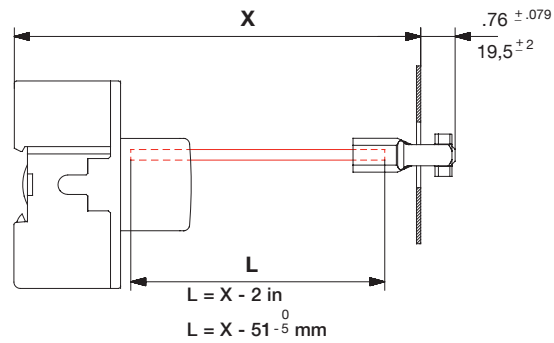
Bloqueo : El lieva fusible se cierra en posición ON, no intentar abrirlo so pena de fractura de la tapa.

Take care : Fuse CC30 must be put in right position, closing in wrong position will broke the cover.

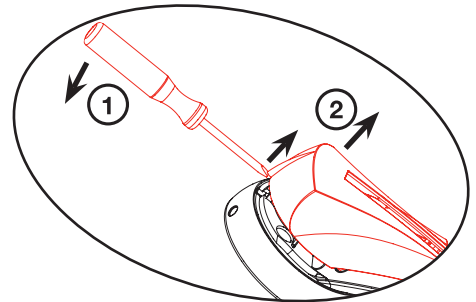
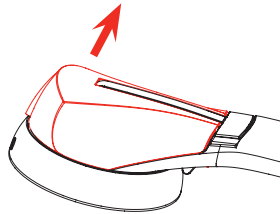
Attention : Fusibles CC30 doivent être insérés dans la bonne position sous peine de casse du couvercle lors de la fermeture de celui-ci.

Atención : Fusable CC30 deben insertarse en la buena posición so pena de fractura de la tapa en el cierre de éste.

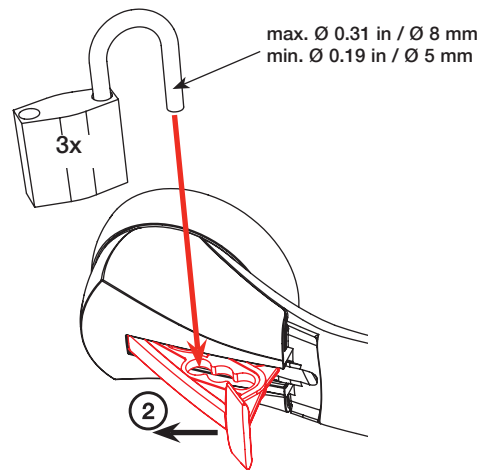
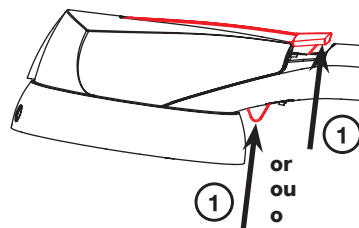
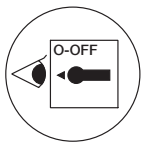
Shaft length
Longueur d'axe
Longitud del eje



IF NECESSARY
 SI NECESSAIRE
 SI NECESARIO



Handle padlocking
Cadenassage de la poignée
Bloqueable para candados



⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- 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.
- Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

- Couper l'alimentation avant intervention.
 - S'assurer de la fermeture du coffret avant manœuvre de l'appareil.
 - Les essais des équipements sous tensions ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
- Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO DE ARCO VOLTAICO

- Desenergice el equipo antes de una intervención.
 - Asegurarse del cierre de la caja antes de manipular el equipo.
 - Solamente el personal especializado debiera probar los equipos sobre tension.
- Si no se siguen estas instrucciones provocará lesiones graves o incluso la muerte.**

Defeating of the interlock in ON position
Déverrouillage de porte en position I
Desenganche del cerrojo en posición I

