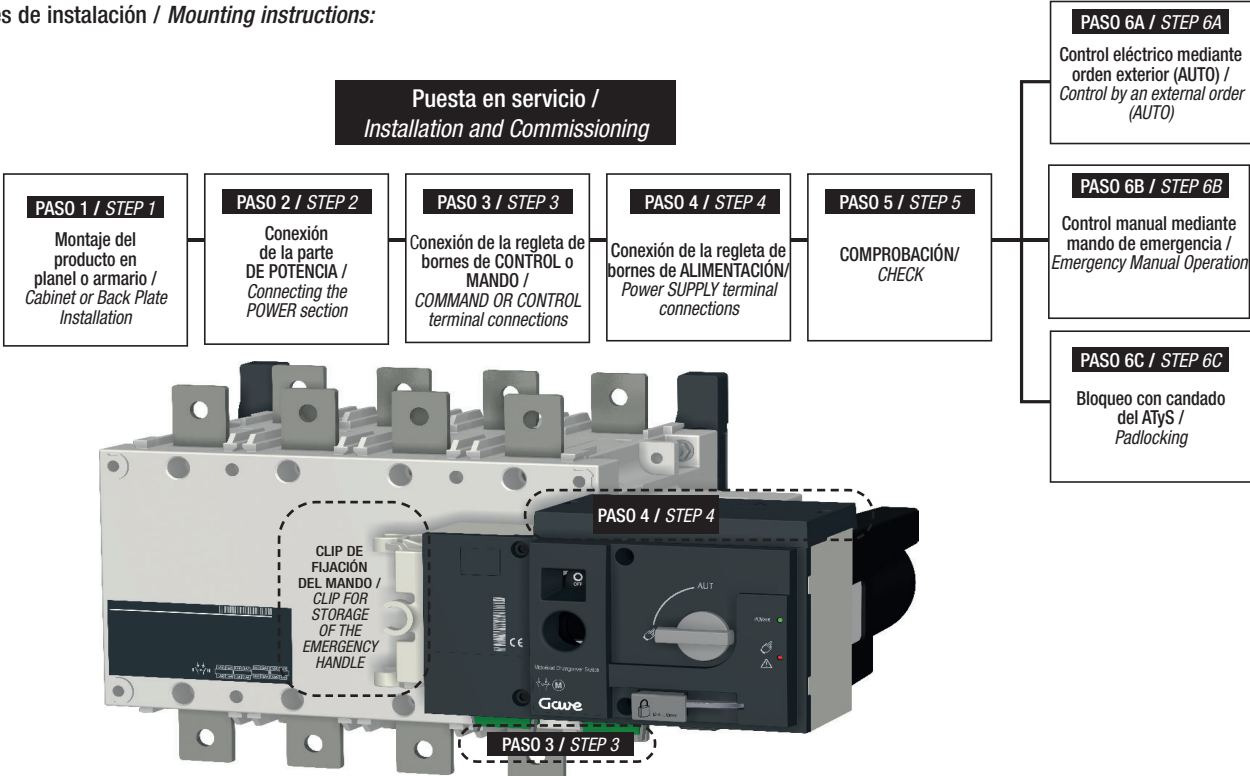
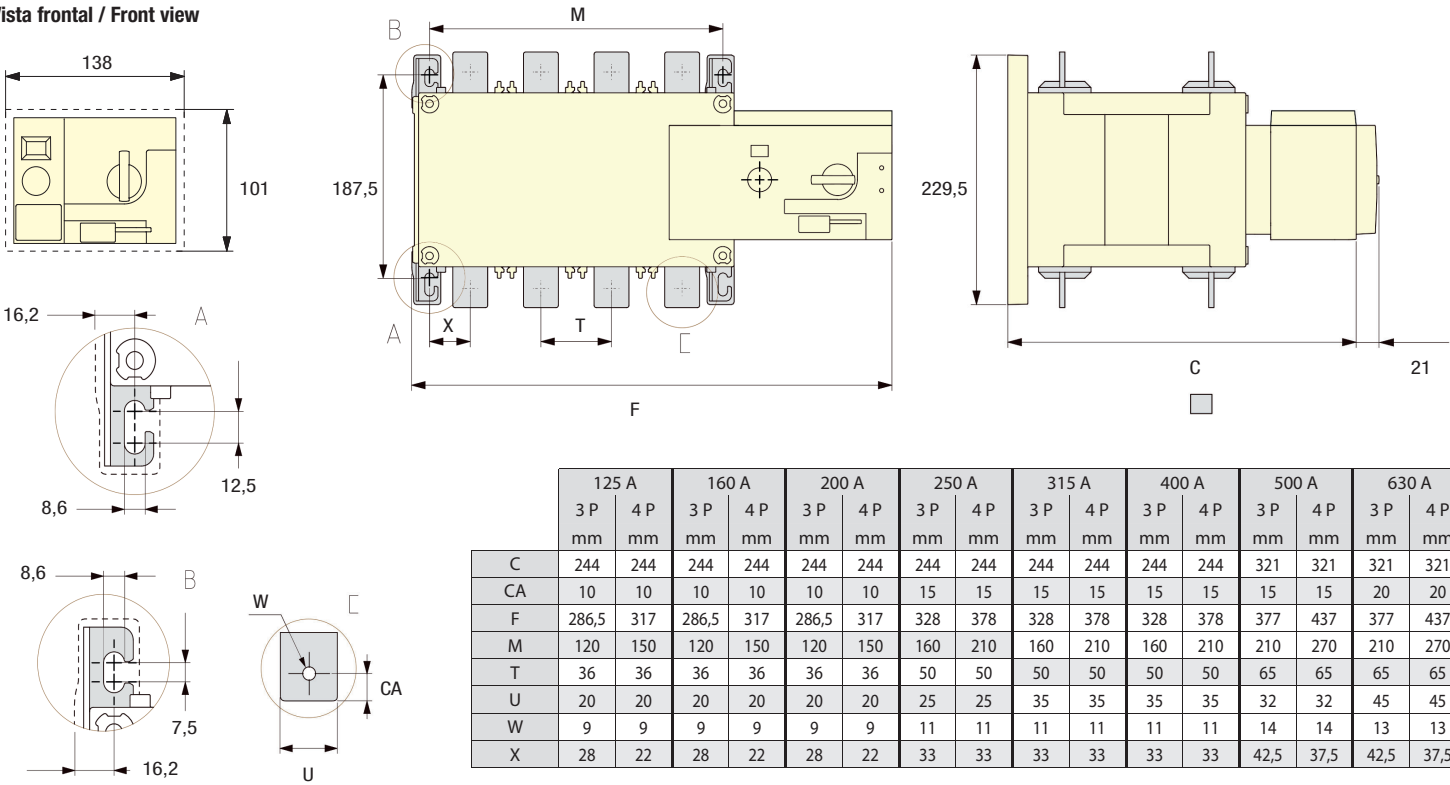


Instrucciones de instalación / Mounting instructions:

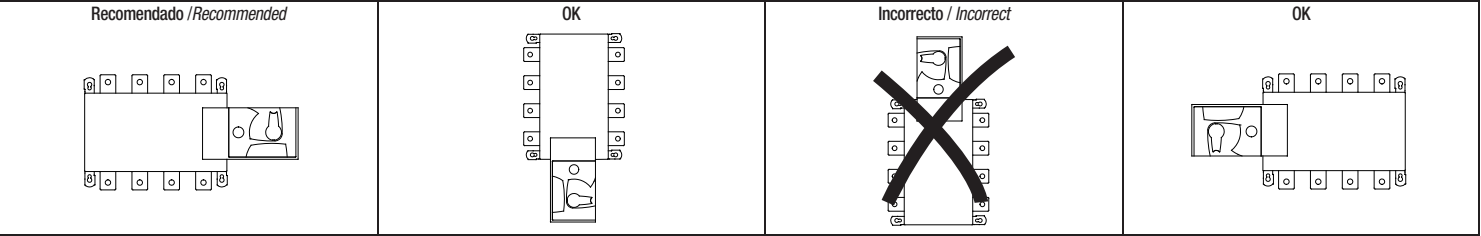


DIMENSIONES (mm) / DIMENSIONS (mm)

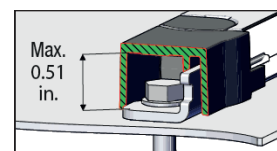
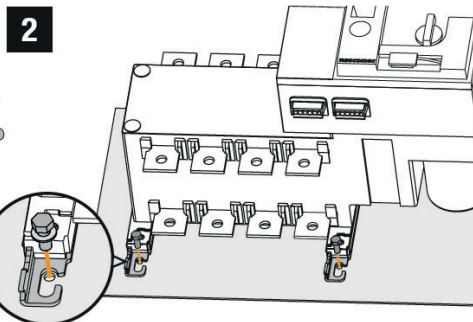
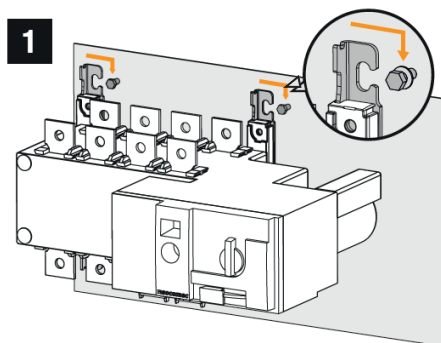
Vista frontal / Front view



SENTIDO DEL MONTAJE / MOUNTING ORIENTATION



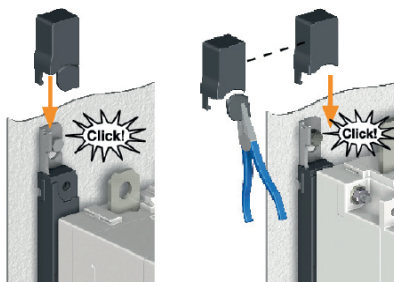
PASO 1: INSTALACIÓN / STEP 1: INSTALLATION



⚠ Precaución: asegúrese de que el producto esté instalado en una superficie plana y rígida.

Caution: ensure that the product is installed on a flat rigid surface.

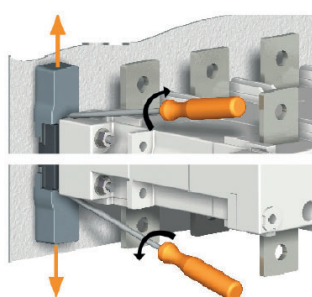
3 Montaje / Mounting



125 A to 400 A.

500 A, 630 A.

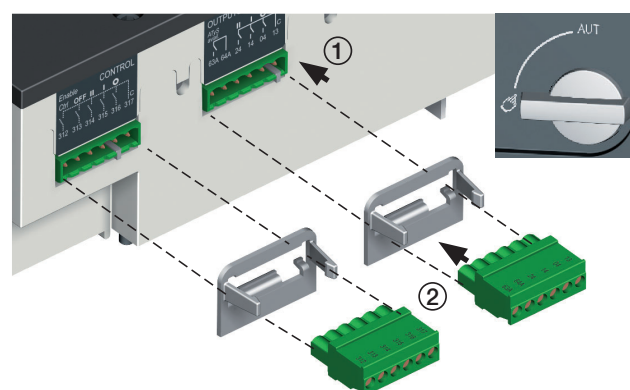
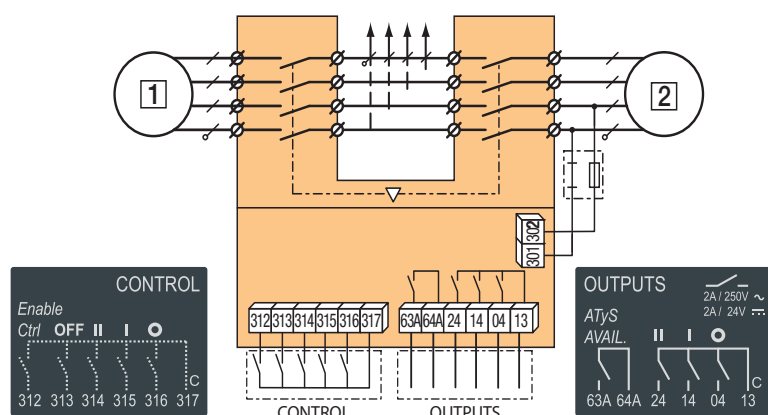
Retirar las cubiertas / Removing covers



PASO 2: CONEXIÓN / STEP 2: CONNECTION

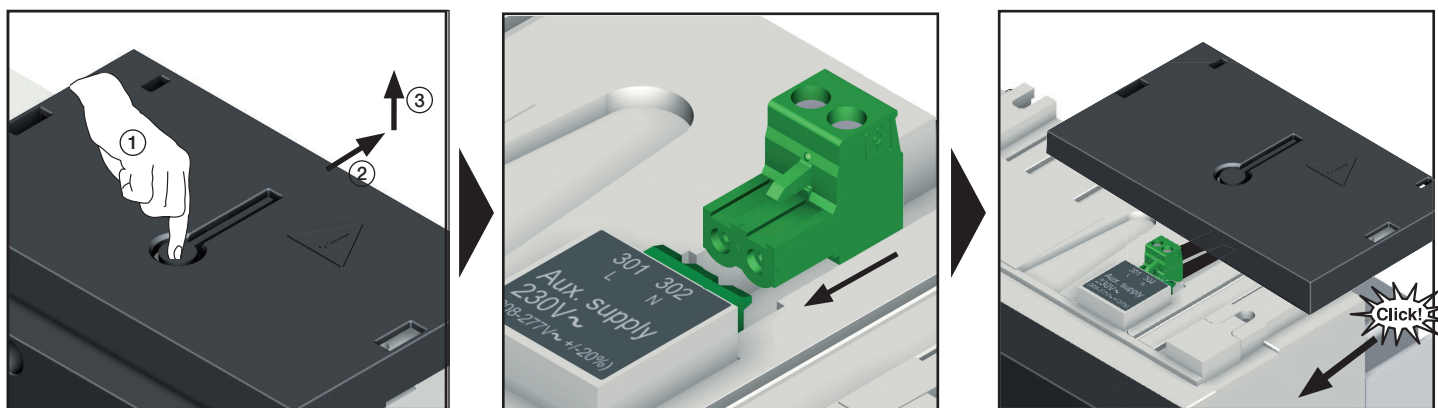
	TAMAÑO / SIZE B3			TAMAÑO / SIZE B4			TAMAÑO / SIZE B5	
	125 A	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	500 A	630 A
Sección mínima cable Cu (mm²) a lth / Minimum cable section Cu (mm²) at lth (IEC 60947-1)	35	35	50	95	120	185	2x95	2x120
Sección recomendado pletina Cu (mm²) a lth / Recommended cable section Cu (mm²) at lth	-	-	-	-	-	-	2x30x5	2x40x5
Sección máxima cable Cu (mm²) / Maximum cable section Cu (mm²)	50	95	120	150	240	240	2x185	2x300
Anchura máxima pletina Cu (mm) / Maximum cable section Cu (mm²)	25	25	25	32	32	32	50	50
Tipo de tornillo / Type of screw	M8	M8	M8	M10	M10	M10	M12	M12
Par de apriete recomendado (N.m) / Recommended tightening torque (N.m)	8.3	8.3	8.3	20	20	20	40	40
Par de apriete máx. (N.m) / Maximum tightening torque (N.m)	13	13	13	26	26	26	45	45

PASO 3: REGLETA DE BORNES CONTROL O MANDO/ STEP 3: CONTROL OR COMMAND TERMINALS



Conectar el producto con cables de 1,5 a 2,5 mm². Tornillo M3; par de apriete: mín.: 0,5 Nm; máx.: 0,6 Nm /
Connect the product with a cable section of 1,5 to 2,5 mm². Screw M3 - Tightening torque: min.: 0.5 Nm - max.: 0.6 Nm

PASO 4: REGLETA DE BORNES DE ALIMENTACIÓN / STEP 4: POWER SUPPLY TERMINAL



PASO 5: COMPROBACIÓN / STEP 5: CHECK

Sin abandonar el modo manual, comprobar el cableado del producto; si es correcto, suministrarle alimentación.

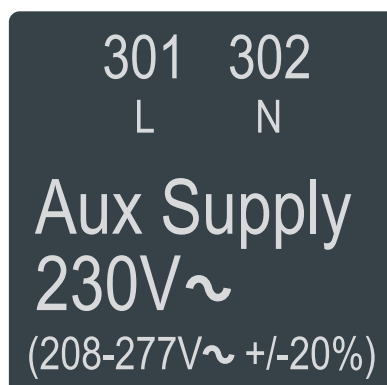
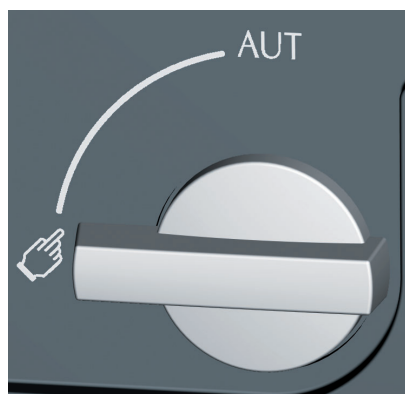
Indicador luminoso "Power" verde: encendido

Indicador luminoso Manual/Predeterminado rojo (producto no disponible): encendido./

Whilst in manual mode, check the wiring and if ok power up the product.

LED "Power" Green: ON

LED Manuel/Default Red (Product not Available): ON.



PASO 6A: FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO / STEP 6: AUTOMATIC OPERATION

Asegúrese de que el mando no esté introducido en el producto y colocar el selector en posición AUT.

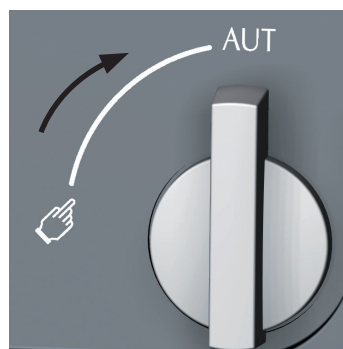
Indicador luminoso "Power" verde: encendido

Indicador luminoso Manual/Predeterminado: apagado /

Ensure that the emergency handle is not inserted in the product and turn the mode selector to the AUT position.

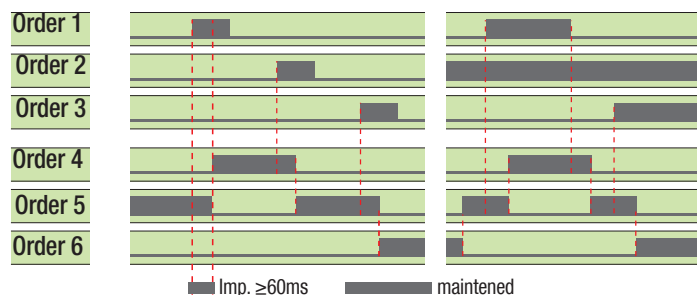
LED "Power" Green: ON

LED Manuel/Default: OFF

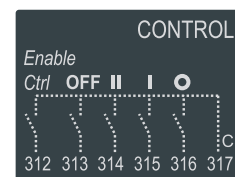


Lógica por impulsos/
Impulse logic

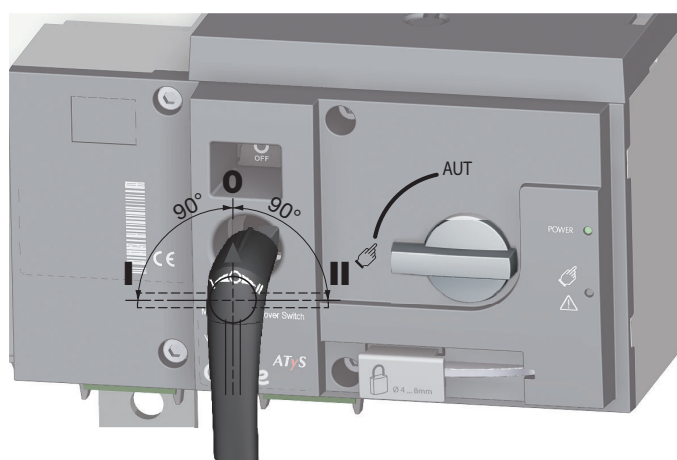
Lógica de contactor/
Contactor logic



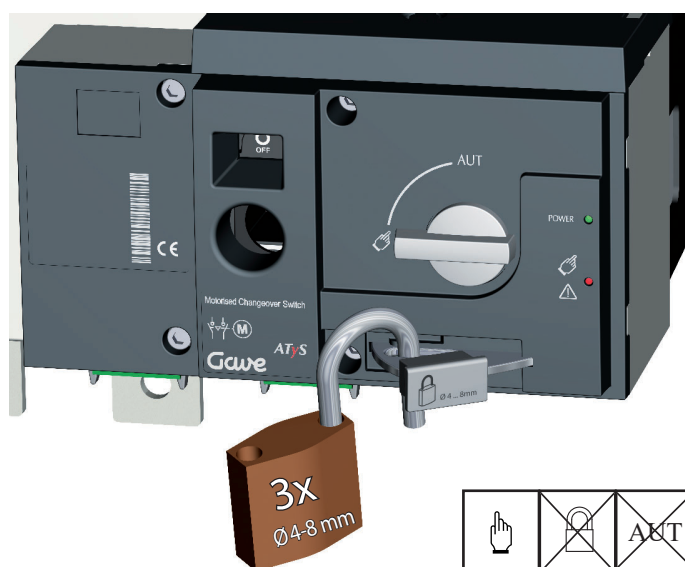
Para permitir el control, cerrar el contacto 312 con el 317.
Para forzar el producto en posición 0/OFF, cerrar el contacto 313 con el 317.
Para seleccionar la lógica de contactor, cerrar el contacto 316 con el 317.
Para alcanzar la posición deseada, cerrar el contacto correspondiente. /
To enable control, close contact 312 with 317.
To force the product to 0 position/OFF bridge the contact 313 with 317.
For contactor logic bridge contact 316 with 317.
To operate: close the contact corresponding to the desired position.



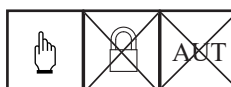
Paso 6B: FUNCIONAMIENTO MANUAL / STEP 6B: MANUAL OPERATION



Paso 6C: MODO BLOQUEO CON CANDADO / STEP 6C: PADLOCKING MODE



Modo de bloqueo con candado (estándar: posición 0) /
Padlocking mode (as standard: in position 0)



⚠ PELIGRO / DANGER

TENSIÓN PELIGROSA Únicamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Cortar la alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Utilice siempre un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la falta de tensión en el equipo. Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de poner el equipo en tensión. El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones graves.

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.