



## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

2/22

## **SEGURIDAD Y USO CORRECTO**

Para asegurar el uso seguro y duradero de este producto, debe de cumplir estrictamente con las instrucciones que aquí se adjuntan. ¡El no cumplimiento con las instrucciones o el uso inapropiado del producto invalidará la garantía! El uso del mismo en condiciones que no se especifican en este manual o contrario a las instrucciones que se especifican está considerado como INCORRECTO. El fabricante no se hará cargo de ningún daño como resultado del uso incorrecto del producto.

## **SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS ATENCIÓN**

- Observar las normas de seguridad generalmente aceptadas y válidas cuando proyecte, instale y use este producto.
- Tome las medidas apropiadas para evitar un uso no intencionado del producto o daño en el mismo.
- No intente desmontar el producto o las líneas del sistema mientras estén bajo presión.
- Despresurizar siempre el sistema de aire comprimido antes de trabajar con el mismo.

Es importante que el personal use prácticas seguras de trabajo y que observe todas las regulaciones y requisitos legales para la seguridad cuando use este producto. Cuando se maneje, se opere o se lleve a cabo el mantenimiento de este producto, el personal debe emplear prácticas de ingeniería de seguridad y observar todos los requisitos locales y regulaciones de salud y seguridad. Los usuarios internacionales se referirán a las regulaciones que prevalezcan en el país de instalación. La mayoría de accidentes, que ocurren durante el uso y mantenimiento de la maquinaria, son el resultado de no observar las normas de seguridad básicas o las precauciones. Un accidente puede normalmente evitarse si se reconoce una situación que es potencialmente peligrosa. Un uso o mantenimiento impropio de este producto podría ser peligroso y resultar en un accidente que pudiera causar daños e incluso la muerte. El fabricante no puede prever todas y cada una de las circunstancias que puede representar un posible peligro. Las ADVERTENCIAS de este manual cubren los peligros potenciales más comunes y por lo tanto no todos están incluidos. Si el usuario emplea un procedimiento de uso, una parte del equipo o un método de trabajo que no está específicamente recomendado por el fabricante, tiene que asegurarse que el producto no se dañará o se volverá inseguro y que no hay ningún riesgo para las personas o las propiedades.

## **NUNCA CAMBIE COMPONENTES ORIGINALES CON ALTERNATIVAS**

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

*¡Antes de instalar este producto, asegúrese de que cumple con lo que Vd. ha solicitado y que encaja con su aplicación!*

1. Desembale la unidad y inspeccione visualmente si se produjo algún daño en el transporte posterior a la salida de nuestra fábrica.

---

2. ¡Despresurice el sistema antes de la instalación o de que se realice ningún mantenimiento!

3. Ponga la junta sobre los pasadores de la bobina.

*- Asegúrese que no hay partículas contaminadas dentro de la junta de la bobina!*

---

4. Ponga el temporizador en la bobina como ilustrado.

---

5. Conecte el conector como ilustrado.

---

6. Ponga la junta en el conector, conecte el conector al temporizador como indicado abajo y fije la tuerca (máx. torque 1Nm).

*- Asegúrese que ambas juntas son fijada para asegurar IP65 protección.*

---

7. Después de controlar si el voltaje corresponde con el voltaje indicado en la bobina puede usted activarlo.

---

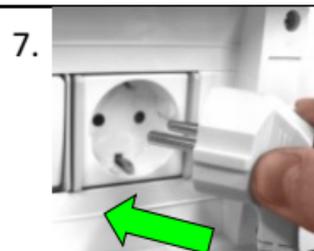
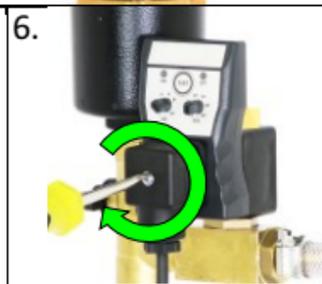
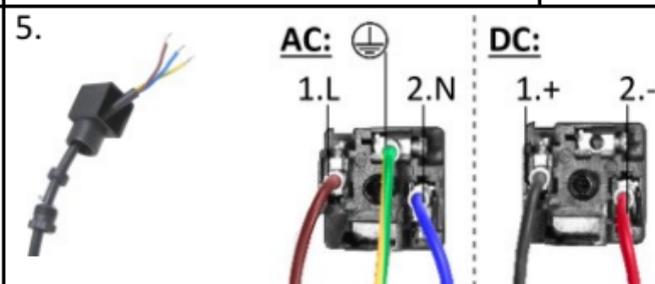
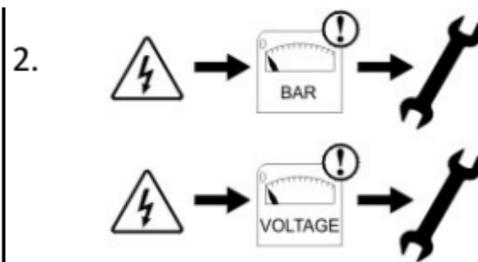
8. Restablecer la presión del sistema. Pulse el botón de TEST y controle la funcionamiento de la válvula.

---

9. Si necesario, usted puede cambiar los tiempos ON y OFF. - *Su temporizador está preparado para operación.*  
*Nota: Le recomendamos revisar este producto al menos una vez al año y reemplazar piezas reparables cuando sea necesario.*

*Nota: (¡Si corresponde!) Limpie el filtro periódicamente para evitar posibles causas de bloqueo por el óxido y/o residuos.*

*Nota: Verificar periódicamente el funcionamiento de la válvula.*



Temporizador



Junta



Tornillo



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Opciones del voltaje	10 - 30VAC/DC, 24 - 240VAC/DC, 48 - 380VAC/DC 50/60Hz.	
Température ambiental	1 - 55 °C	34 – 131 °F
Tiempo de la descarga y pausa	0.5 - 10 seg. (ON) / 0.5 - 45 min. (OFF)	
La producción de PCB	SMT	
Indicadores	LED	
Material del cuerpo	ABS plástico FR	
TEST	Sí	
Conectador	DIN 43650-A, ISO 4400	
Protección ambiental	IP65 (NEMA4)	

## DIMENSIONES (mm)

