

P5640S



ES | Cierre de la válvula



Contenido

Instrucciones y advertencias de seguridad	2
Especificaciones técnicas	3
Descripción del dispositivo	4
Instalación y montaje	5
Aplicación móvil	6
Control y funciones	8
Solución de problemas FAQ	12

Instrucciones y advertencias de seguridad



Antes de empezar a utilizar el aparato lea con atención el manual de instrucciones.



Siga las instrucciones de seguridad indicadas en este manual.

- No interfiera en los circuitos eléctricos interiores del producto: podría dañarlos, lo que acabaría automáticamente con la validez de la garantía. Solo un trabajador cualificado debe realizar la reparación del producto.
- Para la limpieza utilice un paño suave ligeramente humedecido. No utilice disolventes ni detergentes: podrían rayar las piezas de plástico y alterar los circuitos eléctricos.
- No utilice el aparato cerca de los dispositivos con campo electromagnético.
- No esponga el producto a una presión excesiva, impactos, polvo, temperaturas elevadas o humedad: pueden causar un fallo de funcionamiento del producto o de las piezas de plástico.
- No introduzca objetos en los orificios del dispositivo.
- No sumerja el dispositivo dentro del agua.
- Evite que el dispositivo sufra caídas o golpes.
- Utilice el dispositivo de acuerdo con las instrucciones indicadas en este manual.
- El fabricante no se responsabiliza de los daños ocasionados por el uso indebido de este dispositivo.
- Este aparato no está destinado para su uso por niños u otras personas cuya capacidad física, sensorial o mental, o su experiencia y conocimientos, no sean suficientes para utilizar el aparato de forma segura, a menos que lo hagan bajo supervisión o tras recibir instrucciones sobre el uso adecuado del aparato por parte del responsable de su seguridad. Es necesario vigilar que los niños no jueguen con el aparato.





Especificaciones técnicas

Frecuencia del Wi-Fi: 2,4 GHz, 25 mW PIRE máx.

Presión de la válvula: 1,6 MPa

Dimensión de la válvula: 1/2", 3/4", 1" y 1 1/4"

Tiempo de cierre: 5–10 segundos

Tiempo de apertura: 5–10 segundos

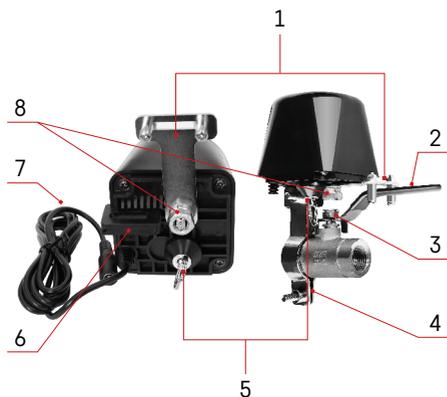
Par de torsión: 30~60 kg/cm

Alimentación: adaptador AC 230 V/DC 12 V, 1 A
(incluido en el paquete)

Longitud del cable del adaptador de alimentación: 0,9 m

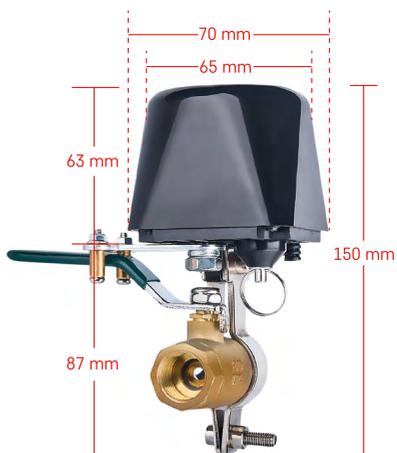
Longitud del cable del controlador: 1,4 m





Descripción del dispositivo

- 1 – palanca del cierre de la válvula
- 2 – mango de la válvula
- 3 – eje de la válvula
- 4 – abrazadera para montaje
- 5 – seguro manual
- 6 – orificio de montaje
- 7 – cable de alimentación
- 8 – eje central del controlador de la válvula
- 9 – indicador LED
- 10 – botón de encendido



Instalación y montaje

El montaje debería ser realizado por un profesional en fontanería.

La válvula se debería montar de manera que se pueda abrir y cerrar completamente.

1. Fije la abrazadera de montaje en la tubería, colóquela en el orificio de montaje del controlador y apriete bien los tornillos.
2. Coloque el controlador de modo que la palanca coincida con el mango de la válvula.
3. La palanca del controlador se puede apretar con dos tornillos para que esté firmemente sujeta en ambos lados del mango de la válvula.

Seguro manual

En caso de daños o corte de suministro de electricidad:

1. Tire del seguro manual y aguántelo.
2. Para la apertura/cierre de la válvula gire manualmente el controlador 90°.
3. Suelte el seguro y mueva suavemente la palanca para que el eje encaje.

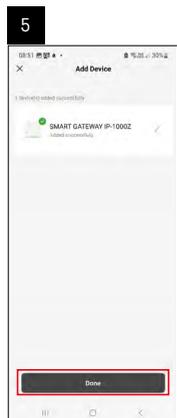


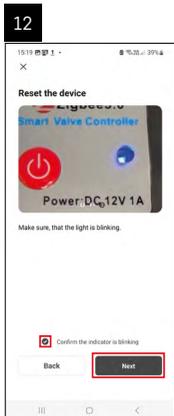
Aplicación móvil



Puede controlar el controlador de válvula mediante la aplicación móvil para iOS o Android. Descargue la aplicación „EMOS GoSmart“ para su dispositivo. Si ya es usuario de la aplicación, pulse el botón „Iniciar sesión“. Si no, pulse el botón „Registrarse“ y complete el registro.

Vinculación con la aplicación





Vinculación del portal Zigbee con la aplicación

(Si ya utiliza el portal, salte los pasos de esta configuración)

Conecte el cable de alimentación en el portal. En el dispositivo móvil permita la conexión GPS y Bluetooth.

En la aplicación, haga clic en **Añadir dispositivo**.

En la parte izquierda haga clic en la lista **GoSmart** y haga clic en el icono „Smart Multi Gateway IP-1000Z“.

Siga las instrucciones de la aplicación e introduzca el nombre y la contraseña de la red Wi-Fi de 2,4 GHz.

Dentro de 2 minutos se realizará la vinculación con la aplicación.

Nota: Si no consigue vincular el portal, vuelva a repetir todos los pasos y revise la configuración según el manual del portal. La red Wi-Fi de 5 GHz no es compatible.

Vinculación del controlador de válvula con la aplicación

Conecte el controlador a la fuente de alimentación.

Presione de forma prolongada (7 segundos) el botón de encendido. El LED azul empezará a parpadear: el modo de vinculación estará activado durante 30 segundos.

En la aplicación, haga clic en **Añadir dispositivo**.

En la parte izquierda haga clic en la lista **GoSmart** y haga clic en el icono „Valve controller P5640S“.

Siga las instrucciones de la aplicación e introduzca el nombre y la contraseña de la red Wi-Fi de 2,4 GHz.

Dentro de 2 minutos se realizará la vinculación con la aplicación. El LED azul permanecerá encendido.

Nota: Si no consigue vincular el controlador, vuelva a repetir todos los pasos. La red Wi-Fi de 5 GHz no es compatible.





Control y funciones

Menú de la aplicación

Botón de encendido rápido (icono verde)/ apagado rápido (icono gris)



Estado de apagado (válvula cerrada)



Estado de encendido (válvula abierta)



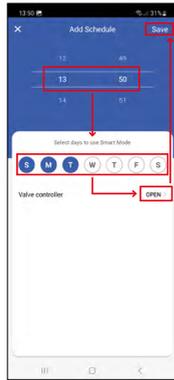
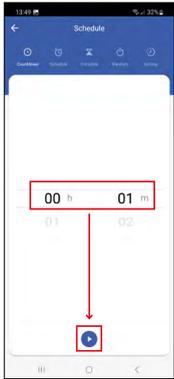
Ajustes de los programas



Configuración del estado del controlador en caso de corte de suministro de electricidad



Configuración avanzada



Ajustes de los programas



Cuenta regresiva

El dispositivo se apagará/ encenderá tras haber transcurrido el período de tiempo seleccionado (según el estado actual de la válvula).

Seleccione el tiempo (máx. 11 horas, 59 minutos) y haga clic en la flecha azul. Empezará la cuenta regresiva.

Haciendo clic en el icono de la papelera borrará los ajustes.



Programa de horario

Planificación de la activación automática según las horas seleccionadas (por ejemplo, lunes de 13:00 a 15:00 – encendido; 15:00–17:00 – apagado...).

Pulse el „+“ en la parte inferior y seleccione la hora y el día (el primer día de la semana en el horario es domingo), seleccione el estado de la válvula y guarde los ajustes.

Pulsando el control deslizante activará (control deslizante azul) o desactivará (control deslizante gris) la configuración.

Pulsando el „+“ en la parte inferior podrá añadir otros horarios.

Si quiere borrar la configuración, pulse sobre ella y confirme que desea eliminarla.



Circulación

Circulación entre encendido y apagado en un período de tiempo seleccionado y la duración de tiempo seleccionada.

Pulse el „+“ en la parte inferior y configure el período de tiempo, días y el tiempo de apertura y cierre de la válvula. Guarde los ajustes.



Pulsando el control deslizante activará (control deslizante azul) o desactivará (control deslizante gris) la configuración.

Pulsando el „+“ en la parte inferior podrá añadir otro programa.

Si quiere borrar la configuración, pulse sobre ella y confirme que desea eliminarla.



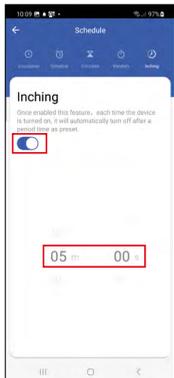
Modo aleatorio

En el tiempo de – a (hora) el controlador se encenderá en horas aleatorias por un período de tiempo aleatorio.

Haga clic en el „+“ en la parte inferior y configure el período de tiempo y los días. Guarde la configuración.

Pulsando el control deslizante activará (control deslizante azul) o desactivará (control deslizante gris) la configuración.

Pulsando el „+“ en la parte inferior podrá añadir otro programa. Si quiere borrar la configuración, pulse sobre ella y confirme que desea eliminarla.



Posponer el apagado

Cuando enciende el controlador, éste se apagará automáticamente tras un período de tiempo seleccionado (máx. 60 minutos).

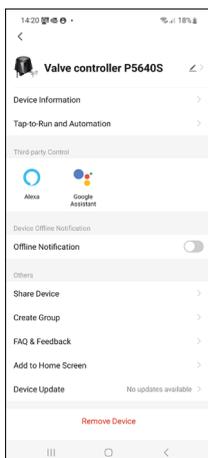
Configure el tiempo y pulsando el control deslizante activo (control deslizante azul) o desactive (control deslizante gris) la configuración.



Configuración del estado del controlador en caso de corte de suministro de electricidad

Haga clic en el icono de configuración en la parte inferior derecha, abra el menú y seleccione el estado de la válvula deseado: cerrado/abierto/ recordar el último estado.

Confirme con el botón en la parte inferior derecha.



Configuración avanzada

- **Device information** – información básica sobre el dispositivo y su propietario.
- **Tap-to-Run and Automation** – visualización de escenas y automatizaciones de los dispositivos añadidos.
- **Offline Notification** – para evitar las constantes notificaciones, solo se enviará un aviso en caso de que el dispositivo permanezca offline más de 30 minutos.
- **Share Device** – uso compartido del control del dispositivo con otro usuario.
- **Create Group** – permite crear un grupo de varios dispositivos que se pueden controlar conjuntamente.
- **FAQ & Feedback** – visualización de las preguntas más frecuentes junto con sus soluciones, incluye la opción de enviarnos una pregunta/sugerencia/comentario directamente a nosotros.
- **Add to Home Screen** – añadir el icono en la pantalla principal de su teléfono. Gracias a este paso no tiene que abrir el dispositivo siempre a través de la aplicación. Haciendo clic en este icono le redirigirá directamente a la visualización del dispositivo.
- **Device Update** – actualización del dispositivo.



Solución de problemas FAQ

La válvula no está en su sitio:

Compruebe que el centro del controlador de válvula y el centro de la válvula estén en el mismo eje. Si no están en el mismo eje, eso podría provocar que se quemara el motor.

La válvula está atascada:

Utilice el seguro manual para colocar la válvula en la posición correcta.

El controlador no se puede vincular con la aplicación:

Compruebe que el portal Zigbee y el router Wi-Fi funcionen correctamente. Al realizar la vinculación procure tener el dispositivo cerca.

