



MANUAL DE PRODUCTO

PT - MANUAL DO PRODCTO

EN - PRODUCT MANUAL

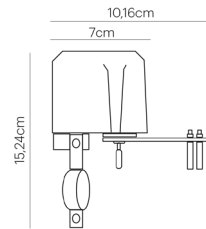
ES - PT - EN

VÁLVULA AUTOMÁTICA

Ref. 83716

DATOS TÉCNICOS

Datos	Protección contra polvo y agua	IP20
	Voltaje de alimentación	12 V/1 A
	WIFI	Si, 2,4GHz
	Presión de válvula	1,6 MPa
	Tiempo de cierre de válvula	5-10s
	Tiempo de apertura de válvula	5-10s
	Par de torsión	30-60 kgf.com
	Tipo de válvula	Válvula de manija
	Dimensiones	101,7x70x152,4mm
	Garantía	3 AÑOS
	Certificaciones	CE, RoHs



Gracias por elegir nuestra válvula automática llave de paso WiFi. Este dispositivo permite controlar el paso de agua o gas de manera remota mediante la aplicación móvil Navigator Smart Home / TUYA, ofreciendo seguridad, comodidad y eficiencia en el hogar o negocio.

Instalación

1. Coloque el soporte de montaje en la válvula y ajústelo sin apretar completamente.
2. Fije el soporte a la tubería de agua o gas.
3. Alinee el eje del controlador inteligente con el eje de la válvula manual.
4. Apriete los tornillos del soporte y el clip de sujeción de la manija.
5. Conecte el adaptador de corriente 12 V / 1 A.
6. Verifique manualmente el funcionamiento tirando del anillo de liberación y moviendo la palanca.

***Nota importante:** si los ejes no están perfectamente alineados, puede producirse un mal cierre o dañar el motor del controlador.

Conexión y Uso

1. Descargue la APP Navigator Smart Home / TUYA desde iOS o Android.
2. Regístrese e inicie sesión.



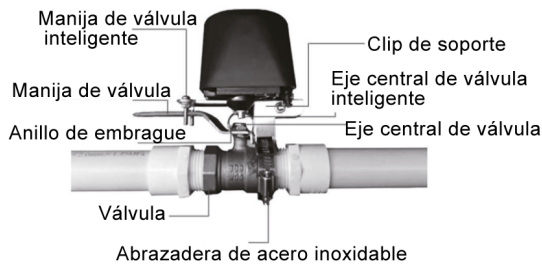
Válvula automática

3. Pulse el botón del controlador por 5 segundos hasta que el LED parpadee rápidamente.
4. Añada el dispositivo desde la APP "Otros" introduzca la contraseña de su red WiFi.
5. Una vez vinculado, podrá abrir/cerrar la válvula desde la APP o manualmente con el botón físico.
6. Funciones disponibles: temporizador, automatizaciones, control compartido entre varios usuarios.

*En caso de fallo de WiFi, puede usar el botón físico o el anillo de liberación para accionar la válvula manualmente.

Resolución de problemas

- La válvula no cierra/abre bien: comprobar alineación y que la válvula manual no esté demasiado dura.
- No se conecta a WiFi: acercar el dispositivo al router y verificar que la red sea 2,4 GHz.
- El motor parece forzado: revisar que el eje esté centrado y que la válvula no esté bloqueada.
- Otros problemas: consultar la ayuda de la APP.



Información de seguridad

1. Lea atentamente todas las instrucciones antes de comenzar esta instalación.
2. Utilizar el adaptador de 12V/1 A suministrado.
3. No instalar en lugares expuesto a humedad excesiva (IP20).
4. El motor parece forzado: revisar que el eje esté centrado y que la válvula no esté bloqueada.
5. Otros problemas: consultar la ayuda de la APP.

GARANTÍA

3 años desde la fecha de compra, en funcionamiento normal. La sustitución de un producto defectuoso se realiza en el punto de venta en la presencia de la factura de compra.

INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

Fabricado en China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, España.

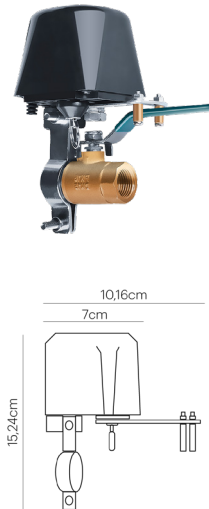
Válvula automática

VÁVULA AUTOMÁTICA

Ref. 83716

DADOS TÉCNICOS

Dados		
Proteção contra poeira e água	IP20	
Tensão de alimentação	12 V/1 A	
WIFI	Sim, 2,4GHz	
Pressão da válvula	1,6 MPa	
Tempo de fechamento da válvula	5-10s	
Tempo de abertura da válvula	5-10s	
Torque	30-60 kgf.cm	
Tipo de válvula	Válvula de manípulo	
Dimensiones	101,7x70x152,4mm	
Garantia	3 ANOS	
Certificações	CE, RoHs	



Obrigado por escolher a nossa válvula automática de corte WiFi. Este dispositivo permite controlar o fluxo de água ou gás de forma remota através da aplicação móvel Navigator Smart Home / TUYA, oferecendo segurança, comodidade e eficiência no lar ou no negócio.

Instalação

1. Coloque o suporte de montagem na válvula e ajuste-o sem apertar completamente.
2. Fixe o suporte ao tubo de água ou gás.
3. Alinhe o eixo do controlador inteligente com o eixo da válvula manual.
4. Aperte os parafusos do suporte e o grampo de fixação da alavanca.
5. Conecte o adaptador de corrente 12 V / 1 A.
6. Verifique manualmente o funcionamento puxando o anel de liberação e movendo a alavanca.

**Nota importante:* se os eixos não estiverem perfeitamente alinhados, pode ocorrer um fechamento incorreto ou danificar o motor do controlador.

Conexão e Uso

1. Baixe o aplicativo Navigator Smart Home / TUYA em iOS ou Android.
2. Registre-se e faça login.



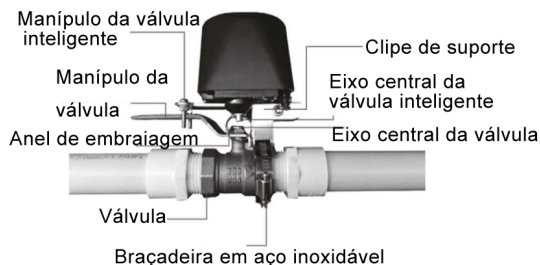
Válvula automática

3. Pressione o botão do controlador por 5 segundos até que o LED pisque rapidamente.
4. Adicione o dispositivo no aplicativo em "Outros" e insira a senha da sua rede WiFi.
5. Uma vez vinculado, poderá abrir/fechar a válvula pelo aplicativo ou manualmente através do botão físico.
6. Funções disponíveis: temporizador, automações, controle compartilhado entre vários usuários.

*Em caso de falha do WiFi, pode usar o botão físico ou o anel de liberação para acionar a válvula manualmente.

Resolução de problemas

- A válvula não fecha/abre bem: verificar alinhamento e se a válvula manual não está demasiado dura.
- Não conecta ao WiFi: aproximar o dispositivo do roteador e verificar se a rede é 2,4 GHz.
- O motor parece forçado: verificar se o eixo está centrado e se a válvula não está bloqueada.
- Outros problemas: consultar a ajuda do aplicativo.

**Informações de Segurança**

1. Leia atentamente todas as instruções antes de iniciar a instalação.
2. Utilize apenas o adaptador de 12 V / 1 A fornecido
3. Não instale em locais expostos a humidade excessiva (IP20).
4. Verifique regularmente se o eixo está centrado e se a válvula não está bloqueada.
5. Para outros problemas, consulte a ajuda do aplicativo.

GARANTIA

3 anos a partir da data de compra, em funcionamento normal. A substituição de um produto defeituoso é efectuada no ponto de venda na presença da fatura de compra.

INFORMAÇÕES DO FABRICANTE

Fabricado na China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, España.

AUTOMATIC VALVE

Ref. 83716

TECHNICAL DATA

Data	Protection against dust and water	IP20
	Supply voltage	12 V/1 A
	WIFI	Yes, 2,4GHz
	Valve pressure	1,6 MPa
	Valve closing time	5-10s
	Valve opening time	5-10s
	Torque	30-60 kgf.cm
	Valve type	Handle valve
	Dimensions	101,7x70x152,4mm
	Warranty	3 YEARS
	Certifications	CE, RoHs



Thank you for choosing our WiFi automatic shut-off valve. This device allows you to control the flow of water or gas remotely through the Navigator Smart Home / TUYA mobile app, offering safety, convenience, and efficiency at home or in your business.

Installation

1. Place the mounting bracket on the valve and adjust it without fully tightening.
2. Fix the bracket to the water or gas pipe.
3. Align the axis of the smart controller with the axis of the manual valve.
4. Tighten the screws of the bracket and the handle clamp.
5. Connect the 12 V / 1 A power adapter.
6. Manually check the operation by pulling the release ring and moving the handle.

*Important note: if the axes are not perfectly aligned, the valve may not close properly or the controller motor may be damaged.

Connection and Use

1. Download the Navigator Smart Home / TUYA app from iOS or Android.
2. Register and log in.



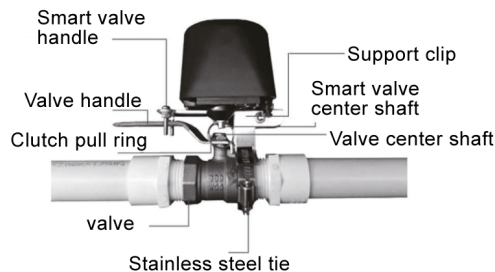
Automatic valve

3. Press the controller button for 5 seconds until the LED flashes rapidly.
4. Add the device in the app under "Other" and enter your WiFi network password.
5. Once paired, you can open/close the valve via the app or manually using the physical button.
6. Available functions: timer, automation, and multi-user shared control.

*In case of WiFi failure, you can use the physical button or the release ring to operate the valve manually.

Troubleshooting

- The valve does not close/open properly: check alignment and ensure the manual valve is not too tight
- Cannot connect to WiFi: move the device closer to the router and verify that the network is 2.4 GHZ.
- The motor seems forced: check that the axis is centered and the valve is not blocked.
- Other issues: consult the app help section.

**Safety Information**

1. Carefully read all instructions before starting installation.
2. Use only the supplied 12 V / 1 A power adapter.
3. Do not install in places exposed to excessive humidity (IP20).
4. Regularly check that the axis is centered and the valve is not blocked.
5. For other issues, consult the app help section.

WARRANTY

3 years from the date of purchase, in normal operation. A defective product can be replaced at the point of sale in the presence of the purchase invoice.

MANUFACTURER INFORMATION

Made in China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, España.



**NaVigator
V-line**