FRANKEVER
Mega Fermier SRL

Supapă Inteligentă de Apă Manual de Utilizare

Model No.: DN20-APOMETRU



- 1 -

Supapă Inteligentă de Apă cu Funcție de Contor de Apă și Măsurare a Temperaturii Apei

Materiale: SS304 & materiale plastice tehnice
Dimensiuni valvă: DN15. DN20. DN25. DN32
Tip filet: BSP
Presiune maximă: 1.0 MPa
Tensiune de alimentare: DC 5V 2A
Interval volum apă zilnic: 0~5000 L
Interval temperatură apă: 0~120°C
Protecție la apă: IP65
Unitate apă: L / Galon
Temperatura apei: °C / °F

Metode de control:

Control prin aplicația TUYA

Operare prin buton tactil

Programare în cloud prin aplicație

Cronometru (countdown)

- 2 -

Descărcarea aplicației

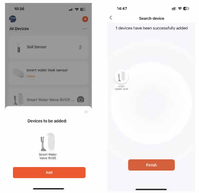
Scanați codul QR sau căutați aplicația SMART LIFE/ Tuya în App Store sau Google Play pentru instalare. După instalare, înregistrați-vă în aplicație folosind numărul de telefon sau adresa de e-mail.

Smart Life

- 3 -

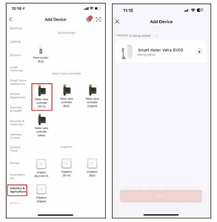
Tutorial de instalare pentru supapa de apă tip WiFi

Atenție: Înainte de conectare, asigurați-vă că telefonul mobil are internetul activ și Bluetooth-ul pornit!



Opțiunea 1:
Țineți apăsat butonul manual de pe supapa de apă timp de 5 secunde, până când lumina albastră WiFi începe să clipească rapid.
Apoi, dispozitivul va apărea în aplicație pentru a fi adăugat. Apăsați ADD pentru a finaliza conexiunea.

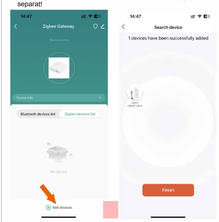
- 4 -



Opțiunea 2:
Când dispozitivul este în modul de conectare, apăsați + în colțul din dreapta sus pentru a adăuga un dispozitiv.
Selectați „Water Valve" din categoria Industry & Agriculture.
Aplicația va începe să caute dispozitivele din apropiere.
Asigurați dispozitivul corect și continuați adăugarea urmând pașii afișați.

- 5 -

Tutorial de instalare pentru supapa de apă versiunea Zigbee (Asigurați-vă că aveți și un gateway Zigbee, deoarece este necesar pentru utilizarea împreună cu supapa noastră de apă.)
*Este valabil doar daca aveti varianta ZIGBEE cu modul separat!



- 6 -

Control prin aplicație
Grafic temperatură

De la 0~100%, debitul apei poate fi reglat liber, cu o precizie de aproximativ 20%.

Statistici volum de apă
Verificați câtă apă consumați.



Cantitate
Puteți seta volumul de apă prestabilit.

- 7 -

Statistici de consum al apei

Înregistrează consumul de apă în timp real.
Puteți verifica volumul de apă utilizat în fiecare zi, lună sau an.



- 8 -

Grafic temperatură apă

Monitorizarea în timp real a variațiilor temperaturii apei.



- 9 -

Cuantificare

Setați în aplicație volumul de apă pentru o singură utilizare sau consumul zilnic, iar supapa de apă se va opri automat atunci când consumul depășește valoarea setată.

Utilizare unică: 0~1000 L

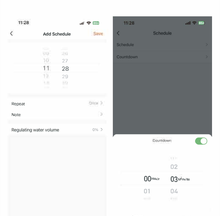
Consum zilnic: 0~5000 L



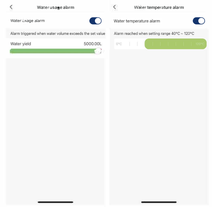
- 10 -

Programare & Cronometru

Funcția de programare stabilește planul de funcționare al supapei de apă conform unui orar setat.

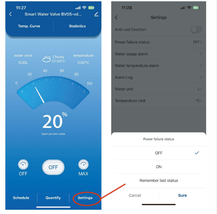


Funcție de alarmă:
Alarmă volum apă: Puteți seta valoarea (0~5000 L), iar aplicația vă poate notifica atunci când este depășită — funcție ce poate fi activată sau dezactivată.
Alarmă temperatură apă: Puteți seta valoarea (0~120°C), iar aplicația vă poate notifica atunci când este depășită — funcție ce poate fi activată sau dezactivată.



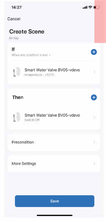
- 11 -

Protecție la întreruperea alimentării:
Supapa este configurată implicit să se închidă automat în cazul unei pene de curent. www.picurareieftina.ro
Această opțiune poate fi modificată din meniul SETTING al aplicației.



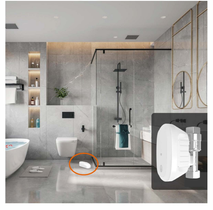
- 12 -

Funcție de automatizare
Scenariul 1: Supapa de apă se închide automat pe baza condiției setate privind temperatura apei.



- 13 -

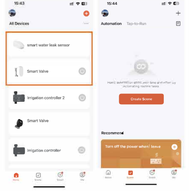
Scenariul 2: Protecție împotriva scurgerilor de apă
Dacă aveți un senzor inteligent de apă achiziționat de pe picurareieftina.ro, puteți seta automatizări astfel încât supapa să se închidă automat pentru a preveni scurgerile de apă.



- 14 -

Cum se utilizează funcția de automatizare împreună cu senzorul inteligent de detecție a scurgerilor de apă:

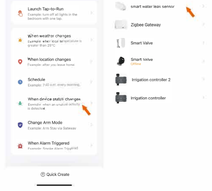
Pasul 1: Asigurați-vă că atât împerecherea cu succes senzorul de apă și supapa de apă în aceeași aplicație.



Pasul 2: Apăsați pe „Scene", apoi apăsați pe „+" în colțul din dreapta sus pentru a crea un nou scenariu.

- 15 -

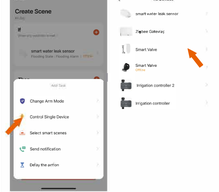
Pasul 3: Setați o condiție pe senzorul de detecție a scurgerilor de apă.



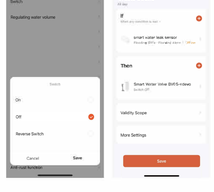
- 16 -

- 17 -

Pasul 4: Configurați acțiunea pentru supapa de apă, apoi verificați detaliile sarcinii. Supapa va executa automat acțiunea stabilită atunci când condiția este îndeplinită.



- 18 -



- 19 -

Control vocal

Amazon Alexa

* Alexa, open <device name>.
* Alexa, close <device name>.

works with amazon alexa

Asistent google

* Ok, Google, open <device name>
* Ok, Google, close < device name>

works with Google Assistant

* Tips: You can name the device yourself

- 20 -

TUYA/SMART LIFE

Smart life

Smart life

Available on the App Store

Get it on Google Play

picurareieftina.ro