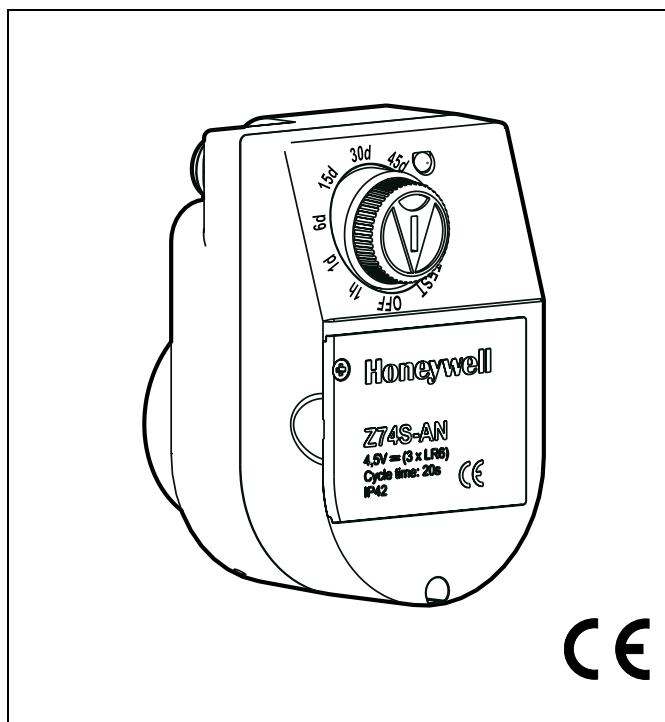


Z74S-AN

Automatická jednotka spätného preplachu s bajonetovým pripojením pre vodovodné filtre

Katalógový list



Vyhotovenie

Automatická jednotka spätného preplachu pozostáva z:

- Pohon
- Napájacia jednotka
- Batérie LR6 AA (3 ks)

Spätný preplach

Veľkosť filtra Pripojenie odtoku Objem spätného preplachu*

1/2" a 3/4" DN 50 10 l

1" a 1 1/4" DN 70 12 l

*pri vstupnom tlaku 4 bary a 20 sekundovom spätnom preplachu

Použitie

Automatická jednotka spätného preplachu Z74S-AN poskytuje automatické čistenie filtrov Honeywell F74CS, FN74CS a kombinovaných filtrov FK74CS, FKN74CS. Bajonetové pripojenie umožňuje inštaláciu Z74S-AN bez použitia nástrojov. Interval spätného preplachu je možné nastaviť na 8 rôznych hodnôt

Špeciálne vlastnosti

- Bajonetové pripojenie umožňuje montáž bez použitia nástrojov
- 8 intervalov spätného preplachu
- Prevádzka na batérie
- Vyrobené s integrovaným obmedzením hluku

Oblasť použitia

Pre plne automatický spätný preplach filtrov Honeywell F74CS, FN74CS a kombinovaných filtrov FK74CS, FKN74CS.

Médium Voda

Teplota vody Max. 30 °C

Okolité podmienky 5-80 % nekondenzujúca, 0-40 °C

Technické údaje

Možnosti nastavenia intervalu spätného preplachovania
1 hodina / 1 deň / 6 dní / 15 dní / 30 dní / 45 dní / 2 mesiace / 3 mesiace

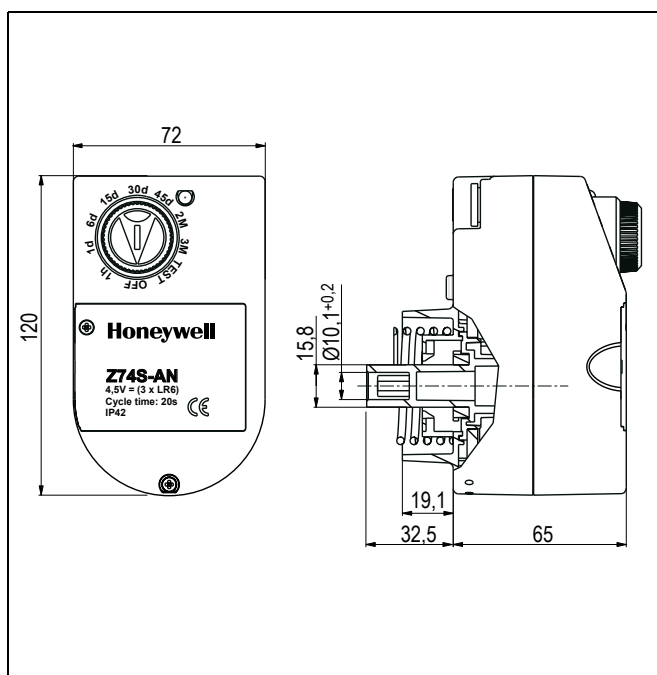
Čas otvorenia/zatvorenia 20 s

Napájacie napätie

- Prevádzka na batérie 4,5 V DC +5/-20 %
- Napájacia jednotka 3 AA batérie
1,5 V, LR 6 (alkalické mangánové)
230 V/50 Hz - 6 V/500 mA

Stav batérie LED - bliká, ak je napätie menej ako 3,6 V

Trieda ochrany IP42



Popis činnosti

Po uplynutí nastaveného času Z74S-AN otvorí guľový ventil. Vo vnútri filtra tak vznikne rozdielový tlak, ktorý spustí mechanizmus spätného preplachu. Na konci cyklu spätného preplachu sa guľový ventil znova zatvorí. Doplnková bezpečnostná funkcia zabráni otvoreniu guľového ventilu v prípade, že je napätie batérie príliš nízke. Tým sa zabráni neželaným stratám vody. Koniec životnosti batérie oznamujú blikajúce LED diódy.

Možnosti

Z74S-AN = s bajonetovým pripojením

Pokyny pre inštaláciu

- Miesto inštalácie nesmie byť vystavené mrazom a zariadenie musí byť chránené pred chemikáliami, farbami, čistiacimi prostriedkami, rozpúšťadlami a ich výparmi a musia byť zabezpečené environmentálne vplyvy.

Riešenia pre automatizáciu a riadenie

Honeywell, spol. s r.o.
 Mlynské nivy 73, P.O.BOX 75
 820 07 Bratislava 27
 tel.: +421/2/ 582 47 400,
 fax: +421/2/ 582 47 415
 www.honeywell.sk

Vyrobene pre a v zastúpení Divízie pre systémy
 riadenia prostredia a spaľovania spoločnosti
 Honeywell Technologies Srl, Rolle, Z.A. La
 Piece 16, Švajčiarsko autorizovaným zástupcom
 spoločnosti Honeywell GmbH.

EN0H-1142GE23 R1009 Vyhradené právo
 na zmenu bez upozornenia
 © 2009 Honeywell GmbH