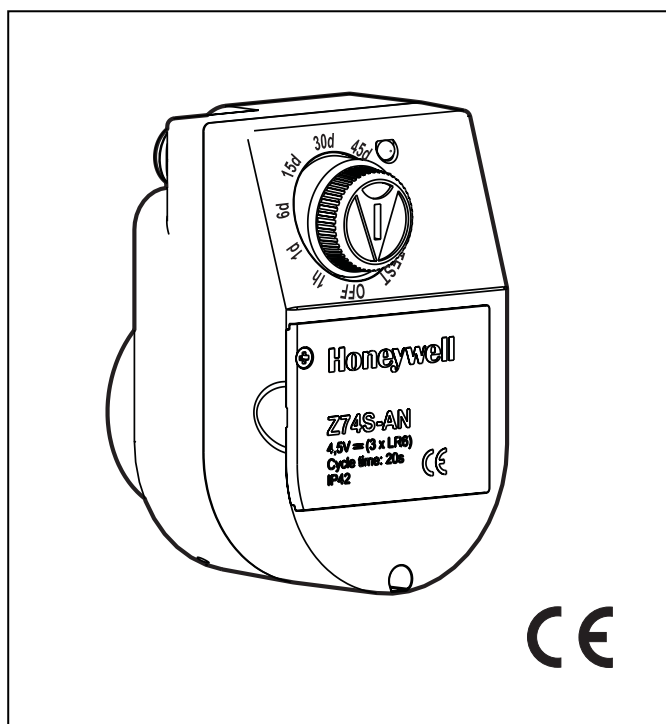


Z74S-AN

Attuatore per lavaggio in controcorrente con connessione a baionetta per una pulizia del filtro completamente automatica

Specifica tecnica



Applicazione

L'attuatore Z74S-AN provvede al lavaggio in controcorrente per una pulizia completamente automatica dei filtri F74CS e FK74CS. Una connessione a baionetta facilita il collegamento dell'attuatore Z74S-AN senza utilizzare strumenti aggiuntivi.

Il lavaggio in controcorrente può essere settato in 8 intervalli di programmazione differenti.

Caratteristiche

- Connessione a baionetta
- 8 intervalli per il lavaggio in controcorrente
- Possibilità di alimentazione a batteria
- Prodotto con sistema di soppressione del rumore integrato

Campo di applicazione

Per il lavaggio in controcorrente completamente automatico per i filtri F74CS, FN74CS, FK74CS e FKN74CS.

Mezzo	Acqua
Temperatura dell'acqua	Max. 30 °C

Condizioni in ambiente 5...80% senza condensazione, 0...40 °C

Costruzione

L'attuatore per il lavaggio automatico in controcorrente consiste:

- Attuatore
- Alimentatore
- LR6 AA batterie (3 pezzi)

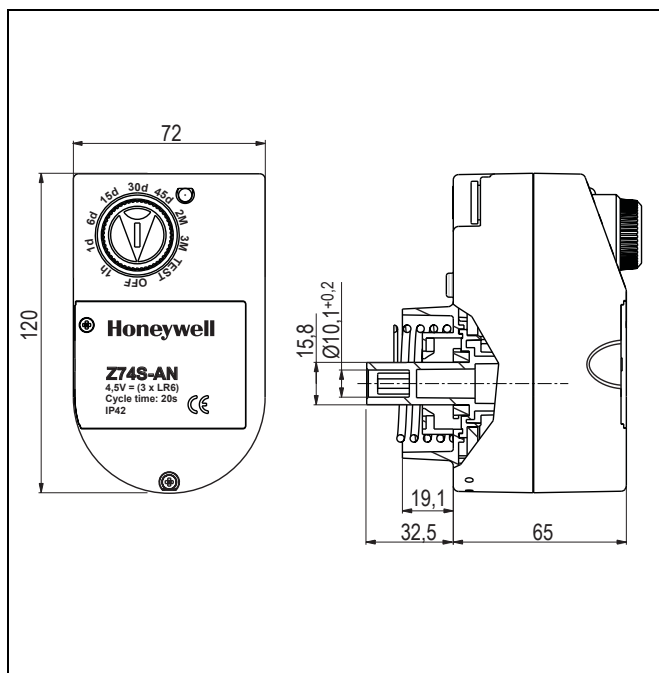
Lavaggio in controcorrente

Dimensioni del filtro	Connessioni di scarico	Volume d'acqua scaricato*
1/2" and 3/4"	DN 50	10 litri
1" and 1 1/4"	DN 70	12 litri

*con pressione di 4bar e durata della fase di lavaggio di 20s.

Dati tecnici

Intervalli di programmazione del lavaggio	1 ora / 1 giorno / 6 giorni / 15 giorni / 30 giorni / 45 giorni / 2 mesi / 3 mesi
Tempo di apertura/chiusura	20s
Alimentazione	4.5V DC +5/-20%
Modalità di alimentazione	3 batterie AA 1.5 volt, LR6 (alcaline) 230V/50Hz – 6V/500mA
Display Batterie	LED – luce lampeggiante quando il voltaggio è inferiore a 3.6V
Classe di protezione	IP42



Funzionamento

Trascorso il tempo di set per l'avvio della fase di lavaggio, l'attuatore Z74S-AN apre la valvola a sfera. Nel filtro si è generata una pressione differenziale che provoca l'inizializzazione di questa procedura che a sua volta comporta l'avvio del meccanismo di lavaggio. Alla fine della fase di lavaggio, la valvola a sfera si richiude. Un'ulteriore funzione di sicurezza impedisce l'apertura della valvola a sfera nel caso in cui la tensione della batteria è troppo bassa. Ciò assicura il verificarsi di una perdita indesiderata di acqua. La fine della durata delle batterie è indicata dal lampeggiamento del LED sul corpo dell'attuatore.

Options

Z74S-AN = Con connessione a baionetta

Guida all'installazione

- Il luogo dell'installazione deve essere protetto dal gelo e da sostanze chimiche, vernici, detersivi, solventi e dai vapori rilasciati da essi e dalle condizioni ambientali.