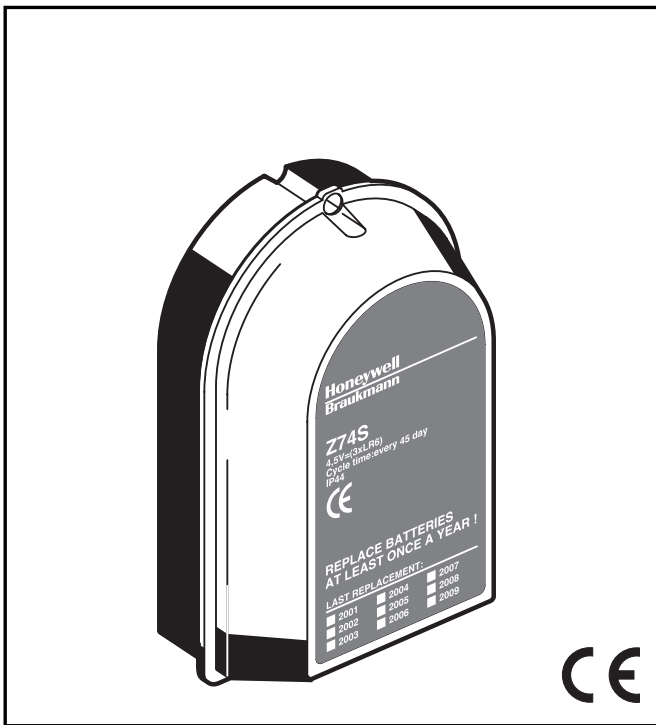


Z74S

ACTUADOR DE LAVADO A CONTRACORRIENTE PARA LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE FILTROS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Materiales

Cuerpo de material sintético de alta calidad PA66, color negro/azul.

Lavado a Contracorriente

Duración del lavado a contracorriente: 30 segundos aprox.
Volumen de lavado a contracorriente a una presión de trabajo de 4 bar:

Tamaño del filtro	Conexión de drenaje	Consumo de agua de lavado a contracorriente (litros)
1/2" + 3/4"	DN 50	12
1" + 1 1/4"	DN 70	15
1 1/2" + 2"	DN 70	18

Aplicación

El actuador para lavado a contracorriente Z74S proporciona limpieza automática para todos los filtros Honeywell de lavado a contracorriente, combinaciones de filtros con reductoras de presión y unidades de suministro de agua, con conexión tipo bayoneta. La conexión tipo bayoneta permite acoplar el Z74S sin herramientas. El programa de lavado a contracorriente viene fijado en ciclos de 45 días.

El actuador Z74S tiene una función de seguridad que impide que la válvula de bola se abra cuando el voltaje de las pilas es muy bajo y avisa con una señal acústica durante aproximadamente 2 días.

Características

- La conexión de bayoneta permite el montaje del actuador sobre el filtro sin necesidad de herramientas.
- Mecanismo de bloqueo que previene la apertura no deseada de la válvula de bola, si el voltaje de las pilas es demasiado bajo para llevar a cabo el cierre
- Intervalo de lavado configurado de fábrica en 45 días
- Funcionamiento a pilas
- Fabricado con protección integral eléctrica

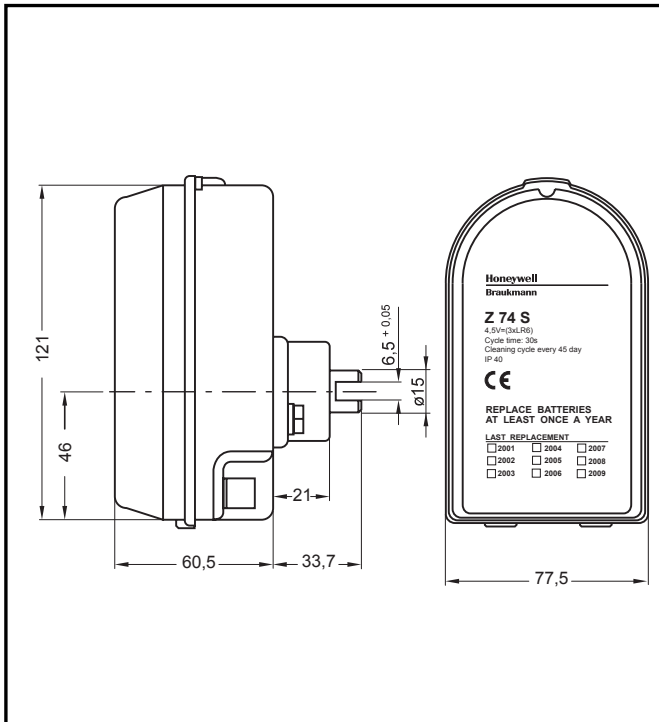
Rango de Aplicación

Para limpieza integral de todos los filtros de lavado a contracorriente Honeywell, combinaciones de filtros y reductoras de presión, unidades de suministro de agua y unidades de distribución de agua.

Este actuador es compatible con los modelos: HV20D, HS10, F74C, FK74C, FK76C, F76S, F76CS, FN09S.

Datos Técnicos

Pilas	3 uds tipo LR6-1,5 V / AA alcalinas
Duración de las pilas	Aproximadamente 1 año
Temperatura del agua	Máximo 40 °C
Intervalo entre lavados	45 días
Condiciones ambientales	Humedad relativa 5...80 % Temperatura de 0...40 °C
Tipo de protección	IP 40/VDE 0470/EN 60529



Funcionamiento

Al final del intervalo entre lavados el Z74S abre la válvula de bola. La apertura de la válvula de bola causa un diferencial de presión en el filtro, activándose la función de lavado a contracorriente. La válvula de bola se cierra nuevamente al final del ciclo de lavado. Un mecanismo de seguridad adicional impide la apertura no deseada de la válvula, evitando así pérdidas de agua. Una señal acústica avisa durante dos días del final de la vida de las pilas.

Opciones

Z74S-A = con conexión de bayoneta

Honeywell