



AQUAMATIC® SERIE 962 CONTROLES DEL ACTUADOR

ELECTRÓNICA SOFISTICADA PARA UNA PROGRAMACIÓN SUPERIOR



CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

La entrada de cierre remoto combina un actuador AquaMatic con un control electrónico serie 962, montado y previamente cableado en una cubierta con clasificación NEMA

Se puede usar simultáneamente con reloj fechador, medidor inmediato o tipos de regeneración de medidor demorado

Permite la supervisión de la información de flujo y volumen en aplicaciones de inicio de señal remotas

El control y el actuador se sincronizan automáticamente en la posición del servicio

Hay disponibles hasta 15 ciclos de regeneración programables [0 a 255 minutos]

Acepta la entrada desde diversos sensores de flujo

Durante los cortes de energía, la información operativa fundamental se almacena en la memoria

Puede programar el cierre de la válvula de capacidad

Los datos claves [flujo máximo, utilización diaria promedio] se pueden recuperar desde la memoria

Tipos de regeneración programables para una mayor flexibilidad

Opciones de reserva seleccionadas

- Reserva fija: la reserva se fija a un porcentaje programado de la capacidad total
- Reserva variable: el control supervisa la utilización diaria del agua y en la hora programada de regeneración, calcula la cantidad de agua promedio usada para cada día de la semana

OPCIONES

Reserva de Batería

Cierre de contacto [seco o accionado] durante uno o varios ciclos

Relé SPDT para señales adicionales

ESPECIFICACIONES

Cierre de Fibra de Vidrio 4XFG NEMA

115 VCA 50/60 Hz y 230 VCA 50/60 Hz

Unidades de Medida Métricas o de Estados Unidos

APLICACIONES

CONTROLES DE UNIDAD ÚNICA	NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
Ablandadores y Filtros Comunes	E948*	Control 962 c/modelo 48, actuador de 6 puertos
Ablandadores y Filtros Más Complejos	E951*	Control 962 c/modelo 51, actuador de 8 puertos
CONTROLES DE UNIDADES MÚLTIPLES	NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN
Ablandadores y Filtros Gemelos-Alternativos (con salida de conmutador de salmuera programada)	E958-TB	Control 962 c/modelo 58-TB, actuador de 16 puertos
Ablandadores Gemelos-Alternativos	E958-TA	Control 962 c/modelo 58-TA, actuador de 16 puertos
Filtros Secuenciales (Lavado a contracorriente Únicamente)	E948	Control 962 c/modelo 48, actuador de 6 puertos
Filtros Secuenciales de 2 Unidades (lavado de chorro de agua trasero y lavado)	E951	Control 962 c/modelo 51, actuador de 8 puertos
Filtros Secuenciales de 3 o 4 Unidades	E958	Control 962 c/modelo 58, actuador de 16 puertos

*Los sistemas paralelos de dos tanques y tres tanques pueden ser controlados por controles individuales con función de cierre (la función de cierre se anula cuando se usa la opción de salida de relé adicional).



16605 West Victor Rd. New Berlin, WI 53151
P: 262-326-0100 | www.aq-matic.com | techsupport@aq-matic.com

© 2016 AQ Matic Valve and Controls Company, Inc. All rights reserved.

All AQ Matic trademarks and logos are owned by AQ Matic or its affiliates. All other registered and unregistered trademarks and logos are the property of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, AQ Matic reserves the right to change specifications without prior notice. AQ Matic is an equal opportunity employer.