

FLECK® NXT

CONTROLADOR DE RED DE SISTEMA AVANZADO

CAPACIDADES DE COMUNICACIÓN INTERNAS PARA VINCULAR MÚLTIPLES VÁLVULAS



CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Compatibilidad de múltiples idiomas en la pantalla: Inglés, francés, alemán, portugués, español

Respaldo de supercondensador de hora del día para cortes de energía

Pantalla de iluminador trasero de LCD con texto completo de 16 caracteres/2 líneas

Botón de flecha izquierda que permite la selección digital en modo de programación

Vinculación de 2 a 4 válvulas a través de CAT3, CAT5 u otros mejores cables disponibles

Configuración de campo para todos los tipos de sistemas

Indicador de estado LED

- Azul: En servicio
- Azul intermitente: Regeneración en espera
- Verde: Regeneración
- Verde intermitente: Modo de espera
- Rojo: Error con códigos

Entradas y salidas auxiliares

- Salida de relé programable
- Salida de bomba química programable
- Cierre remoto y entrada de regeneración

De fácil instalación con cableado de conexión

Programación electrónica sencilla

Diagnósticos

- Índice de flujo de corriente
- Índice de flujo máximo (se puede restablecer)
- Totalizador (se puede restablecer)
- Horas entre las últimas dos regeneraciones
- Hora desde la última regeneración
- Volumen restante (ajustable)
- Dirección de válvula
- Versión de software

TIPO DE SISTEMA

Tipo de sistema 4, 5, 6, 7, 9, 14

TIPO DE VÁLVULA

2750	3150
2850s	3900
2850	7000 (excluye el sistema 14)
2900s	

ESPECIFICACIONES

SISTEMA	DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA	NÚMERO DE TANQUES/CONTROLES	TIPO
4	Unidad única	1	Reloj fechador: Sin medidor Inmediato: Un medidor Demorado: Un medidor Remoto: Sin medidor
5	Interbloqueado	2, 3 o 4	Inmediato: Todos los medidores Remoto: Sin medidor
6	Serie Regeneración	2, 3 o 4	Inmediato: Un medidor Demorado: Un medidor Remoto: Sin medidor
7	Gemelo Alternativo	2	Inmediato: Un medidor Remoto: Sin medidor
9	Múltiples tanques Alternativo	2, 3 o 4	Inmediato: Todos los medidores Remoto: Sin medidor
14	Memoria de demanda	2, 3 o 4	Inmediato: Todos los medidores

TIPO DE REGENERACIÓN

Reserva fija de medidor demorado
Medidor inmediato
Inicio de señal remota demorado
Reloj fechador demorado

FLUJO DE REGENERACIÓN

Impulsión inferior
Primer relleno de impulsión superior
Primera impulsión superior de salmuera

CLASIFICACIÓN ELÉCTRICA

Transformadores 24V:

- entrada 115V AC +/- 20%, salida 24V AC
- entrada 230V AC +/- 20%, salida 24V AC

PAUTAS GENÉRICAS DEL MEDIDOR

Salida del colector abierta

El índice del pulso generado no debe superar los 100 pulsos por segundo (100Hz) o los 6.000 pulsos por minuto

Admite salidas del medidor en el rango de 1-255 galones (25,5m³) por cada 1-255 pulsos

El medidor debe funcionar a 5 VDC



FILTRACIÓN Y PROCESO

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209
P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404

Todas las marcas registradas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. o de sus afiliadas. Todas las demás marcas y logotipos registrados y no registrados son propiedad de sus respectivos dueños. Dado que estamos constantemente mejorando nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Pentair es un empleador que brinda igualdad de oportunidades.

42693-S REV A JA15 © 2015 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.