



2 años garantía

Resumen de tipos

| | |
|-------------|-----------|
| Tipo | DN |
| ZONE315S-10 | 15 |

Datos técnicos

| | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Datos de funcionamiento | Tamaño de válvula [mm] | 0.5" [15] |
| | Ruta de mam | agua fría o caliente, hasta 50% de glicol |
| | Rango de temp. del fluido (agua) | 32...212°F [0...100°C] |
| | Clasificación de presión corporal | 300 psi |
| | Presión de cierre Δps | 75 psi |
| | Característica de flujo | on/off, divergente |
| | Patrón de flujo | 3 vías |
| | Tasa de fuga | ANSI Clase III 0.1% |
| Cv | 1 | |
| Materiales | Cuerpo de la válvula | Latón forjado |
| | Sellado de la carcasa | EPDM |
| | Spindle | acero inoxidable |
| | Asiento | EPDM |
| | Conexión a tubería | transpiración |
| Suitable actuators | Muelle | ZONE |

Características del producto

Aplicación Esta válvula se usa típicamente en unidades fan coil, zócalos u otras aplicaciones hidráulicas donde se requiere una operación a prueba de fallas en el control de 2 cables. Esta válvula es adecuada para su uso en un sistema hidráulico con caudal variable o constante.

Esta válvula está diseñada para encajar en áreas compactas donde se requiere encendido / apagado o control usando 24 V o 120 V.

Dibujos dimensionales

| | |
|-------------|-----------|
| Tipo | DN |
| ZONE315S-10 | 15 |



| A | B | C | D | E | F |
|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| 4.0" [102] | 2.8" [70] | 3,5" [89] | 4.8" [122] | 1.2" [30] | 1,2" [31] |



2 años garantía


Datos técnicos

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| Datos eléctricos | Tensión nominal | AC 24 V |
| | Frecuencia nominal | 50/60 Hz |
| | Consumo de energía en funcionamiento | 6.5 W |
| | Dimensionamiento del transformador | 7 VA (fuente de suministro eléctrico clase 2) |
| | Conexión eléctrica | Cables de hilos de 18" |
| Datos de funcionamiento | Palanca | palanca |
| | Ángulo de giro | 90° |
| | Tiempo de giro a prueba de fallos | <5 s |
| | Nivel de ruido, motor | 35 dB(A) |
| | Nivel de ruido, función de protección a prueba de fallas | 35 dB(A) |
| | Indicador de posición | Mecánico (integrado) |
| Datos de seguridad | Grado de protección IEC/EN | IP20 |
| | Grado de protección NEMA/UL | NEMA 1 |
| | Recinto | UL Enclosure Type 1 |
| | Listado de agencias | CE, cULus |
| | Norma de Calidad | ISO 9001 |
| | Temperatura ambiente | 32...104 [0...40°C] |
| | Temperatura de almacenamiento | -40...176°F [-40...80°C] |
| | Humedad ambiente | Máx. 95% RH, sin condensación |
| Nombre del edificio/Proyecto | sin mantenimiento | |
| Materiales | Material de la carcasa | acero galvanizado |

Instalación eléctrica
Notas de instalación

Cumple con los requisitos de cULus sin necesidad de una conexión a tierra eléctrica.

Un interruptor auxiliar integrado, 1x SPST 0,4A a 24 VAC (cargas resistivas e inductivas).

Esquema de conexionado

Interrupor auxiliar integrado (opcional) (solo en modelos -S)

