

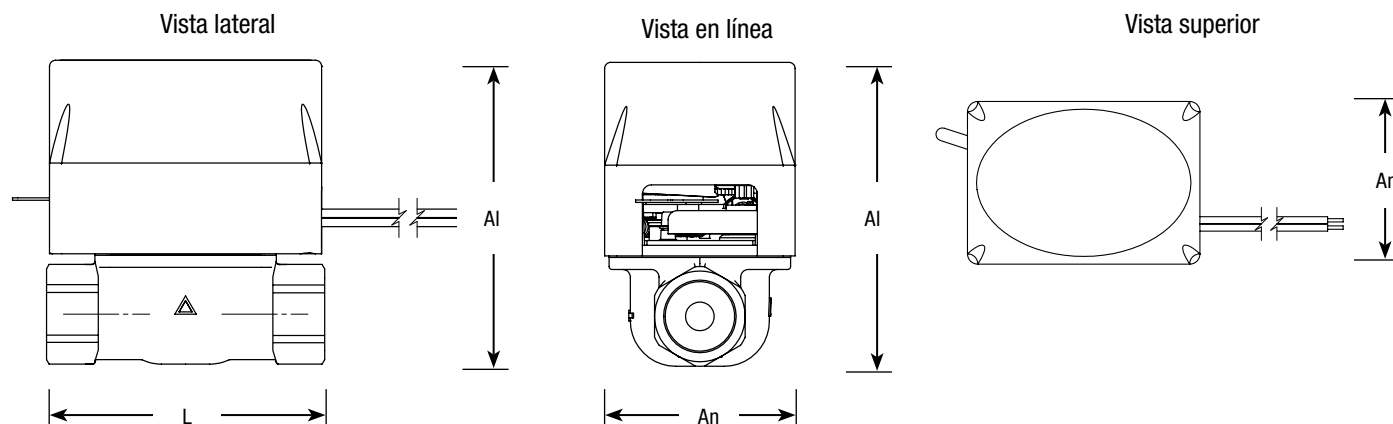
Presentación

Trabajo _____ Diseñador _____ Contacto: _____

Válvulas de zona de 2 vías

Modelos: 700F, 701FT, 701S, 701PR, 702FT, 702S, 702PR, 703FT, 703S, 703PR

La válvula de zona de 2 vías tekmar regula el flujo hacia las zonas de calefacción y enfriamiento en un sistema de calefacción hidrónica/enfriamiento. Las válvulas normalmente están cerradas, y son accionadas electromecánicamente con conexión a un interruptor de extremo.



Características

- Accionamiento electromecánico
- Normalmente cerrado
- Interruptor final

Especificaciones

Llame al soporte al cliente si necesita ayuda con los detalles técnicos.

CARACTERÍSTICA	VALOR
Documentación	IOM-T-2ZV, ES-T-2ZV
Estándares	Componente reconocido según UL C US
Voltaje de suministro nominal	24 V (CA)
Consumo de energía	8 VA
Calificación del interruptor final	3A, 24 V (CA)
Presión de operación máxima	145 psi (10 bar)
Temperatura del agua	41 a 230 °F (5 a 110 °C)
Intervalo de temperaturas de operación	41 a 140 °F (5 a 60 °C)
Tiempo de apertura normal	10 s
Hora de cierre normal	4 s
Peso	2.4 lb (1.1 kg)
Longitud del cable	3 ft (0.93 m)
Cuerpo de la válvula	Latón
Bola de válvula	Peróxido de EPDM
Cubierta del actuador	Plástico ABS
Resortes de retorno	Acero inoxidable
Medios de fluidos	Agua, glicol (máx. 50 %)
Garantía	Limitada de 3 años (consulte el documento de instalación, operación y mantenimiento [Installation, Operation, and Maintenance, IOM] para obtener la garantía completa)

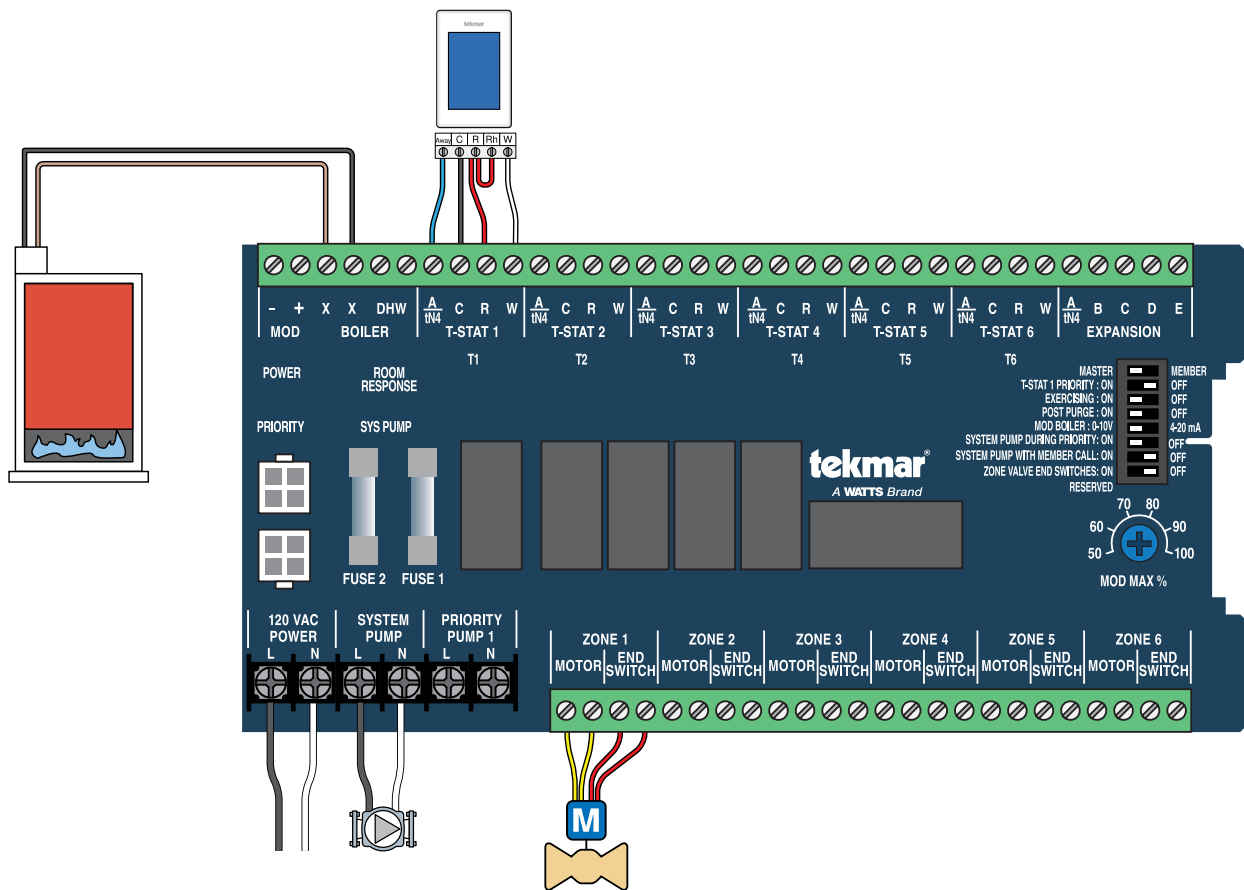
Aviso: No aprobado para agua potable.

Las especificaciones de los productos tekmar en unidades de medida estadounidenses y métricas habituales son aproximadas y se proporcionan solo como referencia. Para conocer las dimensiones exactas, póngase en contacto con el Servicio Técnico de tekmar. Watts se reserva el derecho de cambiar o modificar el diseño, la fabricación, las especificaciones o los materiales del producto, sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación de hacer dichos cambios y modificaciones en los productos de tekmar que se hayan vendido antes o después del cambio o la modificación.

tekmar[®]
A WATTS Brand

NÚMERO DE PARTE	TAMAÑO DE LA TUBERÍA	CONEXIÓN	VALOR CV	DIFERENCIAL DE PRESIÓN MÁX.	DIMENSIONES
700F	3/8"	Abocinamiento	4	20 psi (1.4 bar)	4 ⁵ / ₈ " de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (118 x 63 x 101 mm)
701S	1/2"	Soldado	4	20 psi (1.4 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (101 x 63 x 101 mm)
701FT	1/2"	NPT hembra	4	20 psi (1.4 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (101 x 63 x 101 mm)
701PR	1/2"	Presión	4	20 psi (1.4 bar)	6 ⁷ / ₈ " de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (175 x 63 x 101 mm)
702S	3/4"	Soldado	4	20 psi (1.4 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (101 x 63 x 101 mm)
702FT	3/4"	NPT hembra	4	20 psi (1.4 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (101 x 63 x 101 mm)
702PR	3/4"	Presión	4	20 psi (1.4 bar)	7" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4" de altura (178 x 63 x 101 mm)
703S	1"	Soldado	9	13 psi (0.9 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4 ¹ / ₁₆ " de altura (101 x 63 x 103 mm)
703FT	1"	NPT hembra	9	13 psi (0.9 bar)	4" de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4 ¹ / ₁₆ " de altura (101 x 63 x 103 mm)
703PR	1"	Presión	9	13 psi (0.9 bar)	7 ⁵ / ₈ " de largo x 2 ⁵ / ₈ " de ancho x 4 ¹ / ₁₆ " de altura (194 x 63 x 103 mm)

Ejemplo de dibujo eléctrico



AVISO

La información que figura en este documento no pretende reemplazar la información completa sobre la instalación y seguridad del producto disponible ni la experiencia de un instalador de productos capacitado. Es necesario que lea detenidamente todas las instrucciones de instalación y la información de seguridad del producto antes de comenzar a instalarlo.

tekmar[®]

A WATTS Brand

Tel: 1-800-438-3903 • Fax: (250) 984-0815

tekmarControls.com

