



TX502

Actuadores de válvula continua con temperatura

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	bus EIB
Montaje	A presión

Funciones

Funcionamiento	Con función de protección de válvula ; Funciones de funcionamiento en verano y funcionamiento forzado
Modo de funcionamiento	Modos de funcionamiento: confort, standby, noche, protección anti-hielo/calefacción

Configuración

Confeccionado	Confeccionado, con cable
Modos de configuración posibles	system, easy
Temperatura de consigna confort	10 / 30 °C
Regulación	>120 N

Mandos e indicadores

Botón de tecla/pulsador	Con tecla de programación y LED de programación rojo
-------------------------	--

Conectividad

Entradas binarias	Con 2 entradas binarias independientes
-------------------	--

Tensión

Tensión de servicio del BUS	21...32 V DC
Tensión de alimentación del sistema	30V DC Vía bus

Corriente eléctrica

Consumo del bus	10 mA
Consumo de corriente Bus (transferencia de datos)	10 mA
Número de circuitos de entrada	2

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	65 mm
Altura del producto instalado	84 mm
Anchura del producto instalado	50 mm

Disparo

Tiempo de ejecución	20 s/mm
---------------------	---------

Medida

Temperatura de consigna reducida	temperatura confort -2 to -8°C
----------------------------------	--------------------------------

Materiales, acabados, colores

Color	Blanco
Color RAL	RAL 9010 - Blanco puro

Características mecánicas

maxcontrollerstroke	6 mn
---------------------	------

Gestión de iluminación LED

LED	con 5 LED para indicar la carrera de válvula
-----	--

Conexión

Tipo de conexión al bus	Bornes de conexión TG008
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión

Cable

Cable premontado	≈ 1 m
------------------	-------

Equipo

Reconocimiento de las paradas	Automatico
Calefacción	Para modo de funcionamiento calor o frío
Regulación	Para control continuado de PI

Seguridad

Temp. de consigna derogación anti-hielo	3 / 10 °C
---	-----------

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	0...50 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20...70 °C

Temperatura

Temperatura de consigna eco	Temperatura confort -0.5 a 4°C
-----------------------------	--------------------------------

Identificación

Serie principal de diseño	KNX
---------------------------	-----