



Electroválvula c/ regulação KNX

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	bus EIB
Modo de fixação	fecho

Funções

modo de operação	Modos de operação: conforto, modo de espera, redução noturna, proteção contra gelo / calor
- com função de protecção de válvula	

Configuração

- pré-montado, com cabo

Comandos e indicadores

- com botão de programação e LED vermelho de programação

Conectividade

- com 2 entradas binárias independentes

Voltagem

Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC
Tensão de alimentação do sistema	30V DC via bus

Corrente eléctrica

Consumo do bus	10 mA
Consumo energia BUS (transferência)	10 mA
Nº de circuitos de entradas	2

Disparador

Tempo de execução	20 s/mm
-------------------	---------

Medição

Temperatura pré-regulada reduzida	diminuição de 2 a 8°C
-----------------------------------	-----------------------

Materiais, acabamento, cores

Cor	Branco
Cor RAL	RAL 9010 - Branco puro

Dimensões

Profundidade produto instalado	65 mm
Altura produto instalado	84 mm
Largura produto instalado	50 mm

Gestão de iluminação LED

LED	com 5 LEDs para exibição do curso da válvula
-----	--

TX502



easy

Ligação

Tipo de ligação ao Bus	bornes de ligação TG008
- com unidade de acoplamento de bus integrado	
- ligação bus por meio de terminal	

Cabo

Cabo pré-fabricado	≈ 1 m
--------------------	-------

Configurações

Modos de configuração possíveis	system, easy
Temperatura pré-regulada conforto	10 / 30 °C
Força de regulação	>120 N

Equipamento

Reconhecimento de fim de curso	automático
Tipo de aquecimento comandado	Radiado água quente
- para modo de aquecimento ou arrefecimento	
- para controle contínuo de PI	

Segurança

Temperatura pré-regulada de anulação de aquecimento reduzido	3 / 10 °C
Sem halógenos	não

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	0...50 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-20...70 °C

Temperatura

Temperatura pré-regulada Eco	diminuição de 0.5 a 4° C
------------------------------	--------------------------

Identificação

Série de design principal	KNX
---------------------------	-----