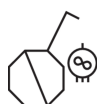




TYF642F



Actuador Fan Coil 2 canais

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	bus EIB
Modo de fixação	REG

Funções

modo multifase	adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos
modo de operação	Modos de operação de aquecimento, refrigeração ou aquecimento e refrigeração

Configuração

canais	Uso de canais gratuitos para controlar as cargas de comutação
Nº de módulos	4

Comandos e indicadores

operação	funcionamento manual também possível sem bus p. ex. no próprio actuador
botão / botão de pressão	com botão de programação e LED vermelho de programação

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento	50/60 Hz
-----------------------------	----------

Voltagem

Tensão auxiliar	230 V AC
Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC
Tensão de alimentação do sistema	30V DC via bus

Dimensões

Profundidade	70 mm
Altura de montagem a partir da calha DIN	63 mm
Largura	4 modules
Altura	90 mm
Largura	72 mm

Potência

- circuito duo	2300 W
Potência consumida	0.15 W
Consumo de energia KNX	max. 150 mW
Potência total dissipada em IN	3 W
Transformadores convencionais	1200 VA

Materiais, acabamento, cores

Color independente de las líneas de diseño	cinzento claro
Cor	Cinzento claro
Cor RAL	RAL 7035 - Cinzento claro

Gestão de iluminação

capacitiveload	1000 W
----------------	--------

Gestão de lâmpadas fluorescentes

- compensado paralelamente	1160 W
----------------------------	--------

Gestão de iluminação LED

LED	com 8 LED vermelhos de estado e 3 LED vermelhos de indicação de actuação manual
-----	---

Gestão de lâmpadas incandescentes

Lâmpadas incandescentes de 230 V	2300 W
Lâmpadas halógeneas 230 V	2300 W

Instalação, montagem

Tipo de montagem	Calha DIN
------------------	-----------

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	0,75 / 4mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	1,5 / 4mm ²
Seção transversal do condutor (flexível)	0.5...4 mm ²
Tipo de ligação ao Bus	bornes de ligação TG008
acoplador de bus	com unidade de acoplamento de bus integrado
modo de ligação	com terminais de parafuso
conexão bus	ligação bus por meio de terminal
Tipo de ligação das saídas	borne de mordente

Configurações

Modos de configuração possíveis	system
---------------------------------	--------

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-25...70 °C (o armazenamento acima de > 45°C reduz o tempo de vida)

Identificação

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

Instruções

Texto de indicação	Cumprir as instruções do fabricante do ventilador convectivo.
--------------------	---