



TYA608C



Actuador bin./est. 8 canais 16 KNX-S

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus sim

Funções

modo multifase adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos

função com função de posicionamento para estado de estore e posição das lâminas ; com função de persiana

ligar para ligar/desligar p. ex. 8 cargas independentes ou activação de 4 motores

modo de operação possível qualquer operação a partir da função subir/descer e função de ligar/desligar

Configuração

Nº de módulos 6

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso Sim

operação A operação manual pode ser ativada através da seleção do interruptor, efectuando a desativação da função KNX

Indicação / visor LED de status integrado no botão de operação manual

Interruptores de selecção manual / botões botões de operação manual para ligar / desligar (cima / baixo) e função de barramento on / off por canal / dispositivo

botão / botão de pressão com botão de programação iluminado

Principais características eléctricas

Corrente nominal 16 A

Voltagem

Tensão auxiliar 230 V AC

Tensão do serviço de BUS 21...32 V DC

Tensão de saída 230 V~

Tensão de alimentação do sistema 30V DC via bus

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência) 15 mA

Consumo energia BUS (idle) 9 mA

Nº de circuitos de entradas 0

Corrente de alimentação máx. 16 A

Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,8$ máx. 16 A

Dimensões	
Profundidade	65 mm
Largura	6 modules
Altura	90 mm
Potência	
Potência total dissipada em IN	12 W
Potência de saída	2300 W
Transformadores convencionais	1600 VA
Transformadores eletrónicos	1200 W
Gestão de iluminação	
- com balastro eletrónico (EB) capacitiveload	20 x 36 W 1200 VA
Gestão de lâmpadas fluorescentes	
Lâmpadas de poupança de energia	18 x 23 W
Potência lâmpadas fluorescentes	18x23W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	20 x 36 W
Gestão de iluminação LED	
número máximo de lâmpadas LED / CFL	18
Lâmpadas LED 230V	18 x 23 W
Potência LED	216 W
LED	LED de status integrado no botão de operação manual
Gestão de lâmpadas incandescentes	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	2300 W
Lâmpadas incandescentes de 230 V	2300 W
Lâmpadas halógeneas 230 V	2300 W
Lâmpadas incandescentes e halogéneas de 230 V	2300 W
Ligação	
Seção transversal do condutor (flexível)	0.75...2.5 mm ²
Seccção transversal do condutor (rígida)	0.75...2.5 mm ²
acoplador de bus	com unidade de acoplamento de bus integrado
modo de ligação	com terminais plug-in QuickConnect
conexão bus	ligação bus por meio de terminal
Tipo de ligação	Borne sem parafusos
Configurações	
Modos de configuração possíveis	system
regulação	horário de comutação em mudança de direcção programável
Elementos fornecidos	
Ligação ao bus incluída	Sim

Equipamento

Expandibilidade modular	Não
-------------------------	-----

Isolado

com contactos normalmente abertos isolados e também contactos normalmente fechados podem ser paramet

Segurança

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

Conformidade REACH	Não
--------------------	-----

Conformidade RoHS	Sim
-------------------	-----

Livre de halógeno	Não
-------------------	-----

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
------------------------------	------------

Temperatura de armazenamento / transporte	-20...70 °C
---	-------------
