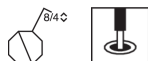


TYA608A



Actuador bin./est. 8 canais 4A KNX-S

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	sim
Modo de fixação	REG

Funções

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

- adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos
- com função de posicionamento para estado de estore e posição das lâminas
- com função de persiana
- para ligar/desligar p. ex. 8 cargas independentes ou activação de 4 motores

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
----------------------	-----

- A operação manual pode ser ativada através da seleção do interruptor, efectuando a desativação da função KNX
- LED de status integrado no botão de operação manual
- botões de operação manual para ligar / desligar (cima / baixo) e função de barramento on / off por canal / dispositivo
- com botão de programação iluminado

Conectividade

Sistema bus, rádio	não
Sistema bus LON	não
Sistema bus Powernet	não

Principais características eléctricas

Corrente nominal	4 A
------------------	-----

Voltagem

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
Corrente de alimentação máx.	4 A
Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,8$	máx. 4 A

Potência

Potência máx. com transformadores electrónicos	800 W
Potência total dissipada em IN	2 W
Potência de saída	800 W
Transformadores convencionais	800 VA
Transformadores eletrónicos	800 W

Materiais, acabamento, cores

Cor	Cinzentos claro
-----	-----------------

Dimensões

Profundidade	65 mm
Largura	6 modules
Altura	90 mm

Gestão de iluminação

- com balastro eletrónico (EB)	12 x 36 W
--------------------------------	-----------

Gestão de lâmpadas fluorescentes

Lâmpadas de poupança de energia	6 x 23 W
Potência lâmpadas fluorescentes	6x23W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	12 x 36 W

Gestão de iluminação LED

número máximo de lâmpadas LED / CFL	6
Lâmpadas LED 230V	6 x 23 W
Potência LED	72 W
LED	LED de status integrado no botão de operação manual

Gestão de lâmpadas incandescentes

Potência máx. com lâmpadas incandescentes	800 W
Lâmpadas incandescentes de 230 V	800 W
Lâmpadas halógenas 230 V	800 W
Lâmpadas incandescentes e halogéneas de 230 V	800 W

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	0,75 / 2,5mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	0,75 / 2,5mm ²
Seção transversal do condutor (flexível)	0,75...2,5 mm ²
Secção transversal do condutor (rígida)	0,75...2,5 mm ²
Tipo de contactos	8 NA
Tipo de ligação	Borne sem parafusos
- com unidade de acoplamento de bus integrado - com terminais plug-in QuickConnect - ligação bus por meio de terminal	

Configurações

Modos de configuração possíveis	system
- horário de comutação em mudança de direcção programável	

Elementos fornecidos

Ligação ao bus incluída	sim
-------------------------	-----

Equipamento

Expandibilidade modular	não
-------------------------	-----

Segurança

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

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-20...70 °C

Identificação

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