



TYA624C



IP20

Actuador est./pers. 4 canais 230V KNX-S

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	KNX
Nº de saídas estores/persianas	4
Modo de fixação	REG

Funções

Módulo de BUS amovível	não
modo de operação	O modo de operação pode ser configurado para o persiana / toldo

- adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos
- com função de persiana
- com função de posicionamento para estado de estore e posição das lâminas

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
- A operação manual pode ser ativada através da seleção do interruptor, efectuando a desativação da função KNX - para activação de uma unidade AC por canal de actuador - LED de status integrado no botão de operação manual - 4 botões de operação manual para cima / baixo por canal / dispositivo - com botão de programação iluminado	

Conectividade

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

Principais características eléctricas

Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50/60 Hz
Corrente nominal	6 A

Voltagem

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

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência)	5,2 mA
Consumo energia BUS (idle)	5 mA
Corrente de comutação máxima	6 A
Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,6$	máx. 6 A

Potência

Potência de utilização a 230V em AC1	1380 W
Potência total dissipada em IN	2 W

Materiais, acabamento, cores

Cor	Cinzentos claro
Cor RAL	RAL 7035 - Cinzentos claro

Dimensões

Profundidade	65 mm
Largura	4 modules
Altura	90 mm

Gestão de iluminação LED

LED	LED de status integrado no botão de operação manual
-----	---

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	0,75 / 2,5mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	0,75 / 2,5mm ²
Secção transversal do condutor (flexível)	0,75...2,5 mm ²
Secção transversal do condutor (flexível), sem manga de fio	0,75...2,5 mm ²
Secção transversal do condutor (rígida)	0,75...2,5 mm ²
Nº de contactos	4
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
Sem halógenos	não

Condições de utilização

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

Identificação

Aparelho da família	TYA
Série de design principal	KNX