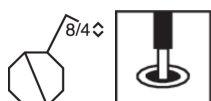


TYA608D



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

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|-----------------|-----|
| Sistema bus | sim |
| Modo de fixação | REG |

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

| | |
|---|-------|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 230 V |
| Corrente nominal | 16 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 |
| Nº de circuitos de entradas | 0 |
| Corrente de alimentação máx. | 16 A |

Dimensões

| | |
|--------------|-----------|
| Profundidade | 65 mm |
| Largura | 6 modules |
| Altura | 90 mm |

Potência

| | |
|--|---------|
| Potência máx. com transformadores electrónicos | 1200 W |
| Potência total dissipada em IN | 8 W |
| Potência de saída | 2300 W |
| Capacidade máxima de corte | 11500 W |
| Transformadores convencionais | 1600 VA |
| Transformadores electrónicos | 1200 W |

Materiais, acabamento, cores

| | |
|-----|----------------|
| Cor | Cinzento claro |
|-----|----------------|

Gestão de iluminação

| | |
|---------------------------------|-----------|
| - com balastro electrónico (EB) | 20 x 36 W |
| capacitiveload | 1200 VA |

Gestão de lâmpadas fluorescentes

| | |
|---|----------------|
| Lâmpadas de poupança de energia | 12 x 23 W |
| Potência lâmpadas fluorescentes | 18x23W |
| Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série | 20 x 36 W |
| - compensado paralelamente | 1500 W /200 µF |

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

| | |
|---|----------------------------|
| Secção de ligação em cabo flexível | 0,75 / 2,5mm ² |
| Secção de ligação em cabo rígido | 0,75 / 2,5mm ² |
| Tipo de carga | carga capacitiva |
| Secção 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 |

| | |
|------------------|---|
| 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 |
|------------------------|------|

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 |