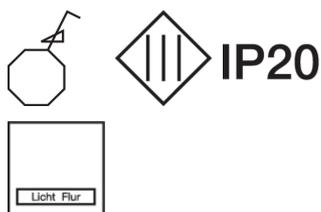




TYA661BN



Variador 1 canal 600W KNX-S

Características técnicas

Arquitectura

Modo de fixação REG

Funções

Módulo de BUS amovível Não

modo multifase adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos

arranque suave arranque suave para preservação da lâmpada

Configuração

Nº de módulos 4

Comandos e indicadores

Com indicação LED Sim

Sinalizador luminoso Sim

operação funcionamento manual também possível sem bus p. ex. no próprio actuador

Interruptores de selecção manual / botões Interruptor de selecção para operação manual / bus, bem como configuração de carga

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento 50/60 Hz

Corrente nominal 2.3 A

Voltagem

Tensão auxiliar 230 V AC

Tensão de entrada 230 V AC

Tensão do serviço de BUS 21...32 V DC

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência) < 2.3 mA

Dimensões

Largura 4 modules

Potência

pwr dimmable conventional transformers 600 VA

Potência iluminação incandescente 600 W

Potência total dissipada em IN 320 mW

Potência dissipada pelo comando 180 mW

Transformadores electrónicos 600 W

Gestão de lâmpadas fluorescentes

| | |
|---------------------------------|-------|
| pwrdimmableenergysavinglamps | 120 W |
| Potência lâmpadas fluorescentes | 120W |

Gestão de iluminação LED

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| número máximo de lâmpadas LED / CFL | 10 |
| pwrdimmableledlamps | 120 W |
| pwrdimmable230vretrofittedlamps | por canal 120 W |
| Potência LED | 120 W |

Gestão de lâmpadas incandescentes

| | |
|-----------------------------------------------|-------|
| Lâmpadas incandescentes e halogéneas de 230 V | 600 W |
|-----------------------------------------------|-------|

Ligação

| | |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Tipo de carga | Universal |
| Seção transversal do condutor (flexível) | 0.75...2.5 mm ² |
| Secção transversal do condutor (rígida) | 0.75...2.5 mm ² |
| acoplador de bus | com unidade de acoplamento de bus integrado |
| conexão bus | ligação bus por meio de terminal |

Configurações

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

Elementos fornecidos

| | |
|-------------------------|-----|
| Ligação ao bus incluída | Sim |
|-------------------------|-----|

Equipamento

| | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de variador | actuador de variação |
| Expandibilidade modular | Não |
| princípio de reduzir a intensidade da luz | cut-off ou início de fase, de acordo com tipo de carga, auto-aprendizagem |
| baixo ruído | baixo nível de ruído |

Utilização

| | |
|----------------------------------|-----|
| Operação local / operação manual | Sim |
|----------------------------------|-----|

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