



TYA663AN



## Variador 3 canais 300W 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 6

#### 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 4 mA

#### 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 6 modules

#### Potência

pwr dimmable conventional transformers por canal 300 VA

Potência iluminação incandescente 900 W

Transformadores eletrónicos por canal 300 W

#### Gestão de lâmpadas fluorescentes

pwr dimmable energy saving lamps por canal 60 W

**Gestão de iluminação LED**

número máximo de lâmpadas LED / CFL	15
pwrdimmebleledlamps	por canal 60 W
pwrdimmeble230vretrofittedlamps	por canal 60 W
Potência LED	210 W

**Gestão de lâmpadas incandescentes**

Lâmpadas incandescentes e halogéneas de 230 V	por canal 300 W
---	-----------------

**Ligação**

Tipo de carga	Universal
Seção transversal do condutor (flexível)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Seção transversal do condutor (rígida)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
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	Universal
Expandibilidade modular	Não
princípio de reduzir a intensidade da luz	corte 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
---------------------------	-----