



TYA610B



Actuador bin./est. 10 canais 10A KNX-S

Características técnicas

Arquitectura

Modo de fixação REG

Funções

modo multifase adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos

Configuração

Nº de módulos 6

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso Sim

Interruptores de selecção manual / botões botões de operação manual para ligar / desligar (cima / baixo) e função de barramento on / off por canal / dispositivo

Principais características eléctricas

Corrente nominal 10 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) 16 mA

Consumo energia BUS (idle) 8 mA

Nº de circuitos de entradas 0

Corrente de alimentação máx. 10 A

Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,8$ máx. 10 A

Dimensões

Largura 6 modules

Altura 90 mm

Largura 105 mm

Potência

Potência máx. com transformadores electrónicos 1000 W

Potência total dissipada em IN 0.7 W

Potência dissipada pelo comando 0.15 W

Potência de saída 1200 W

Transformadores convencionais 1200 VA

Transformadores eletrônicos	1000 W
Gestão de iluminação	
- com balastro eletrônico (EB)	15 x 36 W
Gestão de lâmpadas fluorescentes	
Lâmpadas de poupança de energia	12 x 23 W
Potência lâmpadas fluorescentes	12x23W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	15 x 36 W
Gestão de iluminação LED	
número máximo de lâmpadas LED / CFL	12
Potência LED	144 W
Gestão de lâmpadas incandescentes	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	1200 W
Lâmpadas incandescentes de 230 V	1200 W
Lâmpadas halógeneas 230 V	1200 W
Lâmpadas incandescentes e halógeneas de 230 V	1200 W
Ligação	
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	
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