



TYA606E



Actuador bin. 6 canais 16A KNX-S c/ med.

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	KNX
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
----------------------	-----

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Frequência de funcionamento	50/60 Hz
Corrente nominal	16 A

Voltagem

Máx. Poder de comutação para	230 V AC
Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC
Tensão de alimentação do sistema	30V DC via bus

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência)	6 mA
Consumo energia BUS (idle)	5 mA
Nº de circuitos de entradas	0
Corrente de alimentação máx.	16 A
Intensidade nominal	16 A
Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,8$	máx. 16 A

Dimensões

Largura	6 modules
---------	-----------

Potência

Potência máx. com transformadores electrónicos	1380 W
Potência total dissipada em IN	6 W
Potência de saída	2300 W
Capacidade máxima de corte	9775 W

Transformadores convencionais	1600 VA
Transformadores eletrônicos	1380 W
Materiais, acabamento, cores	
Cor	Cinzentos claro
Gestão de iluminação	
- com balastro eletrônico (EB)	25 x 18 W
Gestão de lâmpadas fluorescentes	
Lâmpadas de poupança de energia	25 x 18 W
Potência lâmpadas fluorescentes	25x18W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	25x18W
Gestão de iluminação LED	
Lâmpadas LED Retrofit 230V	200 W
Potência LED	216 W
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 halógeneas de 230 V	2300 W
Ligação	
Seção transversal do condutor (flexível)	0.75...2.5 mm ²
Seção transversal do condutor (rígida)	0.75...2.5 mm ²
acoplador de bus	com unidade de acoplamento de bus integrado
modo de ligação	com terminais de encaixe
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

Sujeito a modificações técnicas