



TYA610C



Actuador bin./est. 10 canais 16 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 16 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. 16 A

Corrente de comutação em $\cos \varphi = 0,8$ máx. 16 A

Dimensões

Profundidade 65 mm

Largura 6 modules

Altura 90 mm

Potência

Potência total dissipada em IN 1.5 W

Potência dissipada pelo comando 0.15 W

Potência de saída 2300 W

Transformadores convencionais 1600 VA

Transformadores electrónicos 1200 W

Materiais, acabamento, cores

Cor	Cinzeno claro
-----	---------------

Gestão de iluminação

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

Gestão de lâmpadas fluorescentes

Lâmpadas de poupança de energia	18 x 23 W
Potência lâmpadas fluorescentes	18x23W
Potência máx. com fluor.,montagem duo , compensadas série	20 x 36 W

Gestão de iluminação LED

número máximo de lâmpadas LED / CFL	18
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 halogéneas de 230 V	2300 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
---------------------------	-----