



TXM616D



Actuador bin./est. 16 canais 16A Cap KNX

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	sim
Modo de fixação	REG

Funções

modo de operação	possível qualquer operação a partir da função subir/descer e função de ligar/desligar
------------------	---

- adequado para ligar/desligar diferentes condutores externos
- com função de posicionamento para estado de estore e posição das lâminas
- com função de persiana
- para comutação, e. de 16 cargas independentes ou ativação de 8 unidades

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
- A operação manual pode ser ativada através da seleção do interruptor, efectuando a desativação da função KNX - LED de status integrado no botão de operação manual - botões de operação manual para ligar / desligar (cima / baixo) e função de barramento on / off por canal / dispositivo - com botão de programação iluminado	

Conectividade

Sistema bus, rádio	não
Sistema bus LON	não
Sistema bus Powernet	não

Principais características eléctricas

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

Voltagem

Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC
Tensão de saída	230 V AC
Tensão de alimentação do sistema	30V DC via bus

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência)	5 mA
Consumo energia BUS (idle)	3 mA
Corrente de alimentação máx.	16 A
Intensidade nominal	16 A
Corrente admissível em AC1 para o contacto, canal ou zona 1	16 A

Potência

Potência máx. com transformadores electrónicos	1500 W
Potência total dissipada em IN	1,3 W
Potência dissipada pelo comando	150 mW
Potência de saída	2300 W
Capacidade máxima de corte	25300 W
Transformadores convencionais	1500 VA
Transformadores electrónicos	1500 W

Materiais, acabamento, cores

Cor	Cinzentos claro
-----	-----------------

Dimensões

Largura	8 modules
Altura	90 mm

Gestão de iluminação

- com balastro electrónico (EB)	20 x 36 W
---------------------------------	-----------

Gestão de lâmpadas fluorescentes

Lâmpadas de poupança de energia	25 x 18 W
Potência lâmpadas fluorescentes	25x18W
- compensado paralelamente	1000 W /200 µF

Gestão de iluminação LED

número máximo de lâmpadas LED / CFL	25
Lâmpadas LED 230V	25 x 18 W
Potência LED	450 W
LED	LED de status integrado no botão de operação manual

Gestão de lâmpadas incandescentes

Potência máx. com lâmpadas incandescentes	2300 W
Lâmpadas incandescentes e halógenas de 230 V	2300 W

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	0,5 / 4mm²
Secção de ligação em cabo rígido	0,5 / 6mm²
Tipo de carga	carga capacitiva
Secção transversal do condutor (flexível)	0,75...2,5 mm²
Secção transversal do condutor (rígida)	0,75...2,5 mm²
Tipo de contactos	16F
Tipo de ligação	Borne com parafusos
- com unidade de acoplamento de bus integrado - com terminais de parafuso - ligação bus por meio de terminal	

Configurações

Modos de configuração possíveis	easy, system
---------------------------------	--------------

Elementos fornecidos

Ligação ao bus incluída	sim
-------------------------	-----

Equipamento

Número de saídas	16
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

Aparelho da família	TXM
Série de design principal	KNX