



TYA670D

Gateway KNX/DALI

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	bus EIB
-------------	---------

Funções

cenários de iluminação	máx. 64 dispositivos DALI no máx. 16 grupos EIB e máx. 16 cenários luminosos
ligar	para balastros electrónicos e transformadores Tronic com interface Dali/DSI

Configuração

Nº de módulos	4
---------------	---

Comandos e indicadores

operação	funcionamento manual também possível sem bus p. ex. no próprio actuador
Indicação / visor	Visor LED vermelho de 2 dígitos para indicação de grupo em operação manual
Interruptores de selecção manual / botões	4 botões de operação manual para ligar/desligar (mais claro/mais escuro) e função bus ligado/desliga
botão / botão de pressão	com botão de programação e LED vermelho de programação

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento	50/60 Hz
-----------------------------	----------

Voltagem

Tensão de serviço	240 V DC
Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC
Tensão DALI	16 V DC
voltagem	como DALI principal e alimentação para dispositivos DALI

Dimensões

Profundidade	70 mm
Altura de montagem a partir da calha DIN	63 mm
Largura	4 modules
Altura	90 mm
Largura	72 mm

Potência

Potência consumida	0.15 W
Potência total dissipada em IN	3 W

Materiais, acabamento, cores

Color independente de las líneas de diseño	cinzento claro
Cor	Cinzenta
Cor RAL	RAL 7035 - Cinzento claro
Material	matéria plástica
Tipo de tratamento da superfície	não-tratado

Ligação

Tipo de carga	produto DALI
acoplador de bus	com unidade de acoplamento de bus integrado
modo de ligação	com terminais de parafuso
conexão bus	ligação bus por meio de terminal

Cabo

Comprimento do cabo DALI com 1,5 mm ²	máx. 300 m
--	------------

Configurações

Modos de configuração possíveis	system
programar	Substituição de dispositivo DALI em caso de detecção de defeito ou se possível utilização do ETS

Equipamento

Número de saídas	1
Tipo de produto:	tipo de produto: DALI

Segurança

Índice de protecção IP	IP30
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	5...45 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-20...70 °C (o armazenamento acima de > 45°C reduz o tempo de vida)

Identificação

Aplicações	KNX - actuadores
família de produtos:	família de produtos: iluminação
Série de design principal	KNX

Instruções

Texto de indicação	Os grupos 1 a 16 podem ser implementados com até 64 dispositivos; grupos 17-32 com até 2 dispositivos.
--------------------	--