



TRE221



IP55
quicklink

Actuador estores 1 canal RF KNX IP55

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	KNX
Nº de saídas estores/persianas	1

Funções

Módulo de BUS amovível	não
- ETS funções adicionais: +6 cenas, modo de operação, exibição de status, 2 x alarme - função de reset (de acordo com definição de fábrica) - gravação de cenários, bloq. - funções de quicklink: 2 cenas, controlo forçado, botão para cima / para baixo	

Configuração

- com 2 contactos de relé mecânicos e eletricamente bloqueados mutualmente
--

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
- com operação manual para cima / para baixo - com o botão de configuração e função	

Conectividade

Sistema bus, rádio	sim
Sistema bus LON	não
Sistema bus Powernet	não
Protocolo rádio	KNX rádio
Categoría do receptor	2

Principais características eléctricas

Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

Tensão de serviço	230 V AC
Tensão de alimentação do sistema	230V AC

Corrente eléctrica

Corrente do sinal de entrada	33 µA
Corrente de comutação máxima	10 A
Corrente de comutação	10 A

Frequência

Frequência de recepção de rádio	868,3 MHz
Frequência de transmissão / recepção de rádio	868,3 MHz

Potência

Potência de utilização a 230V em AC1	2000 W
--------------------------------------	--------

Resistência

Ciclo de trabalho do transmissor

1 %

Medição

Umidade relativa (sem condensação)

0...65 % (sem condensação)

Materiais, acabamento, cores

Aparência da superfície

mate

Dimensões

Comprimento

150 mm

Altura

35 mm

Largura

85 mm

Ligação

Tipo de ligação

Borne com parafusos

- com terminais de suspensão de parafusar
- integração no gateway KNX rádio / TP, montado na superfície, no sistema KNX TP

Cabo

- com placas de montagem e relevas de deformação

Configurações

Modos de configuração possíveis

system, easy, PB

Ajuste da lamela na duração do sinal

< 1 s

- Configuração rápida usando botões e display LED

Equipamento

Número de lentes quicklink

máx. 20 transmissores / receptores

Retenção automática durante 2 min no comprimento do sinal

> 1 s

Ciclo de trabalho do transmissor

1 %

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento

-10...55 °C

- baixo requisito de energia intrínseca

Identificação

Aplicações

Actuadores de rádio KNX

família de produtos:

família de produtos: saída

Aparelho da família

TR

Série de design principal

Berker.Net