



TRE221



IP55



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
<ul style="list-style-type: none"> - 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 mutuamente

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
<ul style="list-style-type: none"> - 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
Categoria 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
<ul style="list-style-type: none"> - com terminais de suspensão de aparafusar - 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
<ul style="list-style-type: none"> - 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
<ul style="list-style-type: none"> - 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