



75441279



## K.1/K.5 - termóstato remoto, branco

### Características técnicas

#### Arquitectura

Modo de fixação Encastrada

#### Funções

modo de operação modos de operação: conforto, espera, crepúsculo,  
frio/calor, ponto de condensação

#### Comandos e indicadores

botão / botão de pressão com botão de programação e LED vermelho de  
programação

#### Conectividade

entradas binárias com 4 entradas independentes de binário para  
contactos isolados p.ex. contacto magnético de  
janela, 4 entradas binárias ou 2-3 entradas binárias  
e 1-2 saídas parametrizáveis

#### Voltagem

Tensão do serviço de BUS 21...32 V DC

#### Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência) max. 7.5 mA

Corrente de saída por canal máx. 0.8 mA

#### Materiais, acabamento, cores

Cor RAL RAL 9010 - Branco puro

Material Plástico + metal

Tipo de tratamento da superfície não-tratado

#### Instalação, montagem

modo de instalação sem garras de expansão

#### Ligação

Comprimento do cabo da sonda 50 m

Secção transversal do condutor (flexível) 0.3...1 mm<sup>2</sup>

Secção transversal do condutor (rígida) 1.5 mm<sup>2</sup>

modo de ligação Entradas / saídas binárias com terminais de parafuso

conexão bus ligação bus por meio de terminal

#### Cabo

Comprimento do cabo, entradas / saídas máx. 5 m

#### Configurações

Modos de configuração possíveis system

parametrização

conduta pode ser definida por retorno da tensão do bus, protecção da válvula pode ser definida

### Equipamento

Tipo de produto:

tipo de produto: controlador

aquecimento

para modo de aquecimento e/ou arrefecimento, aquecimento ou arrefecimento em 2 fases

controlo

para controlo contínuo (PI) ou accionado (2 pontos), para regulação de espaço único

### Segurança

protecção

com protecção anti roubo

### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento

-5...45 °C

Clase de eficiencia energética

IV (2%)

### Identificação

Aplicações

KNX - sensores

família de produtos:

família de produtos: aquecimento, ar condicionado, ventilação

Série de design principal

KNX - Berker K.1/K.5

Série

KNX, Berker K.1, Berker K.5

### Instruções

Texto particular

Entrada binária 4 parâmetros definíveis para sensor de temperatura, encomenda 161.