



75441285



## S.1/B.x - termóstato remoto, antrc mate

### 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 da série antracite

Cor RAL RAL 7021 - Cinzento escuro

Material Plástico + metal

Aparência da superfície mate

Tipo de tratamento da superfície não-tratado

#### Instalação, montagem

modo de instalação sem garras de expansão

#### Ligação

Comprimento do cabo da sonda 50 m

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

Seção 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 S.1/B.3/B.7

Série KNX, Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 Glas

## Instruções

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