



75441252



## S.1/B.x - termóstato remoto, creme

### 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 branco

Cor RAL RAL 1013 - Branco pérola

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

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

Seccção 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
<b>Equipamento</b>	
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
<b>Segurança</b>	
protecção	com protecção anti roubo
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Clase de eficiencia energética	IV (2%)
<b>Identificação</b>	
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
<b>Instruções</b>	
Texto particular	Entrada binária 4 parâmetros definíveis para sensor de temperatura, encomenda 161.