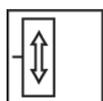


75441152



S.1/B.x - termóstato bp rotativo, creme

Características técnicas

Arquitectura

Modo de fixação Encastrada

Funções

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

Comandos e indicadores

o botão de presença e o botão de regulação podem ser programados para não terem funções, com botão de programação e LED vermelho de programação, com detector de presença para comutar entre modos Conforto e Standby

botão / botão de pressão

Conectividade

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

entradas binárias

Voltagem

Tensão do serviço de BUS 21...32 V DC

Corrente eléctrica

Consumo energia BUS (transferência) ≈ 10 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

Gestão de iluminação LED

LED LED de estado vermelho para aquecimento, azul para arrefecimento e amarelo para activação

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 mm²

Secção transversal do condutor (rígida) 1.5 mm²

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	protecção da válvula pode ser definida, conduta pode ser definida por retorno da tensão do bus
Equipamento	
Tipo de produto:	tipo de produto: controlador
Definição do controlo de valor ao pressionar o botão	± 0...5 K
aquecimento	para modo de aquecimento e/ou arrefecimento, aquecimento ou arrefecimento em 2 fases
controlo	para controlo contínuo (PI) ou accionado (2 pontos), para controlo de sala individual
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.