



20441909

S.1/B.x - termóst. programável, branco mt

Características técnicas

Funções

comutador com modo de comutação manual / automático

Comandos e indicadores

operação idiomas operacionais são ajustáveis: alemão, inglês, holandês ou francês

Indicação / visor Monitor retroiluminado com mostrador de texto

Principais características eléctricas

Tensão nominal 230 V

Tensão nominal 230 V AC

Frequência de funcionamento 50 Hz

Corrente eléctrica

Corrente de comutação em $\cos \phi = 0,6$ máx. 4 A

Dimensões

Profundidade de montagem 25 mm

Potência

Consumo de energia ≈ 1.2 W W

Bateria

Reserva de energia [anos] ≈ 10

Detecção

sensor com sensor de temperatura integral

Materiais, acabamento, cores

Cor da série branco polar

Material Plástico + metal

Instalação, montagem

modo de instalação sem garras de expansão

Ligação

modo de ligação com terminais de parafuso

ligação com ligação adicional para sensor de temperatura externo do piso/sensor remoto

Configurações

Faixa de ajuste da temperatura do piso 10...40 °C

Escala de temperatura da temperatura ambiente	5...30 °C
programas	Programa de férias com ativação da data
programar	3 programas de tempo predefinidos, ajustáveis individualmente
Hora	com comutação automática hora de verão/inverno (pode ser desligada)

Equipamento

Diferença de temperatura de comutação	≈ 0.5 K
aquecimento	para modo de aquecimento ou arrefecimento, para aquecedores de ambiente e piso, para aquecimento de piso, comando utilizando a temperatura ambiente e/ou do piso possível, com curva de aquecimento auto-aprendizagem
accionamentos de actuador	Tipo de actuador (aberto / aberto) ajustável

Condições de utilização

temperatura	faixa de controle de temperatura ajustável
-------------	--

Identificação

Aplicações	Controlo de HVAC
Série de design principal	Berker S.1/B.3/B.7
Série	Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 Glas