



20446084

## Q.x - termóstato programável, alumínio

### 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  $\approx 1.2$  W W

#### Bateria

Reserva de energia [anos]  $\approx 10$

#### Detecção

sensor com sensor de temperatura integral

#### Materiais, acabamento, cores

Cor Alumínio

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)
<b>Equipamento</b>	
Diferença de temperatura de comutação	≈ 0.5 K
aquecimento	para aquecedores de ambiente e piso, para modo de aquecimento ou arrefecimento, com curva de aquecimento auto-aprendizagem, para aquecimento de piso, comando utilizando a temperatura ambiente e/ou do piso possível
accionamentos de actuador	Tipo de actuador (aberto / aberto) ajustável
<b>Condições de utilização</b>	
temperatura	faixa de controle de temperatura ajustável
<b>Identificação</b>	
Aplicações	Controlo de HVAC
Série	Berker Q.1