



75441226



## Termostato con BCU sin control manual, Q.x, antracita

### Características técnicas

#### Arquitectura

Montaje Empotrado

#### Funciones

Modo de funcionamiento Modos de funcionamiento: Confort, Standby, Modo reducción nocturna, Protección heladas/calor, Punto de rocío

#### Mandos e indicadores

Botón de tecla/pulsador Con tecla de programación y LED de programación rojo

#### Conectividad

Entradas binarias Con 4 entradas binarias independientes para contactos libres de potencial, por ejemplo contacto magnético de ventana, 4 entradas binarias o 2-3 entradas binarias y 1-2 salidas parametrizables

#### Tensión

Tensión de servicio del BUS 21...32 V DC

#### Corriente eléctrica

Consumo de corriente Bus (transferencia de datos) max. 7.5 mA

Corriente de salida por canal máx. 0.8 mA

#### Materiales, acabados, colores

Color de la serie Antracita

Color RAL RAL 7021 - Gris negruzco

Material / elaboración Lacado

Material Plástico+Metal

Superficie satinado

Tipo de tratamiento de la superficie Lacado

#### Instalación, montaje

Tipo de montaje Sin garras de expansión

#### Conexión

Longitud de cable de sensor 50 m

Sección de conductor (flexible) 0.3...1 mm<sup>2</sup>

Sección de conductor (rígido) 1.5 mm<sup>2</sup>

Tipo de conexión Entradas y salidas binarias con terminales roscados

Tipo de conexión de bus Conexión bus mediante terminal de conexión

**Cable**

Longitud de cable entradas/salidas

máx. 5 m

**Configuración**

Modos de configuración posibles

system

Parametrización

Comportamiento parametrizable al retorno de la tensión de bus, Protección de válvula parametrizable

**Equipo**

Tipo de producto:

Tipo de producto: reguladores

Calefacción

Para modo de funcionamiento calor y/o frío, Posibilidad de calentar o de enfriar en 2 etapas

Regulación

Para una regulación continua (PI) o conmutada (2 puntos), Para la regulación de habitación individual

**Utilizar**

differentiationfeature3web

Con acoplador de bus integrado

**Seguridad**

Protección

Con protección para evitar el desmontaje

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento

-5...45 °C

Clase de eficiencia energética

IV (2%)

**Identificación**

Aplicaciones

Sensores KNX

Familia de productos:

Familia de productos: calefacción, ventilación, aire acondicionado

Serie principal de diseño

KNX - Berker Q.1/Q.3

Serie

KNX, Berker Q.1, Berker Q.3

**Instrucciones**

Texto particular

Entrada binaria 4 parametrizable para sensor de temperatura, n.º pedido 161.