



75441229



Termostato con BCU Q.x

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 Blanco polar

Color RAL RAL 9010 - Blanco puro

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 mm²

Sección de conductor (rígido) 1.5 mm²

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.