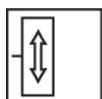


75441389

IP20



## Sensor KNX, CO2, S.x, /B.x, bpm

### Características técnicas

#### Arquitectura

Montaje Empotrado

#### Funciones

Modo de funcionamiento Modos de funcionamiento: confort, standby, noche, protección anti-hielo/calefacción

#### Mandos e indicadores

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

#### Conectividad

Entradas binarias Con 2 entradas binarias independientes para contactos libres de potencial

#### Tensión

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

#### Corriente eléctrica

Consumo de corriente Bus (transferencia de datos) 12.5 mA

#### Dimensiones

Altura de la instalación 1.5 m

#### Medida

Rango de medida de CO2 0 / 0.2 %

#### Materiales, acabados, colores

Color RAL RAL 9010 - Blanco puro

Material Plástico+Metal

Superficie mate

Tipo de tratamiento de la superficie No tratado

#### Instalación, montaje

Tipo de montaje Sin garras de expansión

#### Conexión

Tipo de conexión Barra de conexión con bornes de tornillo para entradas binarias

Tipo de conexión de bus Conexión bus mediante terminal de conexión

#### Cable

Longitud de cable binario 5 m

## Configuración

Modos de configuración posibles system

## Equipo

Tipo de producto: Tipo de producto: reguladores

Calefacción Posibilidad de calentar o de enfriar en 2 etapas ;  
Para modo de funcionamiento calor o frío

Regulación Para la regulación de habitación individual

## Utilizar

differentiationfeature3web Con acoplador de bus integrado

## Seguridad

Conformidad con REACH Sí

Conforme con RoHS Sí

Protección Con protección para evitar el desmontaje

## Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento -5...45 °C

Temperatura Se dispara una alarma cuando se alcanza el punto  
de rocío para prevenir la formación de hongos p.e.  
en techos refrigerantes o en invernaderos.

Clase de eficiencia energética IV (2%)

relativehumidity 95 %

## Temperatura

Rango de medición de la temperatura,  
lineal -5...45 °C

## Identificación

Aplicaciones Sensores KNX

Familia de productos: Familia de productos: calefacción, ventilación, aire  
acondicionado

Serie principal de diseño KNX - Berker S.1/B.3/B.7

Serie KNX ; S.1 ; B2 ; Berker B.7

## Instrucciones

Texto de la nota Recomendación: utilizar caja profunda.