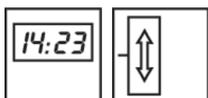




75643034



## TS Sensor 3 fases con term. aluminio

### Características técnicas

#### Arquitectura

Montaje Empotrado

#### Funciones

Con termostato de ambiente Sí

Funcionamiento Con función de protección de válvula ; Para las funciones conmutación, pulsador, regulación, persiana y termostato

Modo de funcionamiento Modos de funcionamiento regulador: Confort, Standby, Noche, Protección heladas/calor

#### Mandos e indicadores

Con indicador LED Sí

Número de teclas 0

Manejo Manejo tocando ligeramente las superficies sensoras en los LED blancos

Indicación/pantalla Pantalla LED con representación de símbolos ; Indicación del modo de funcionamiento, del bloqueo del regulador, de la temperatura exterior y de la sala, así como de la hora (se requiere temporizador).

Botón de tecla/pulsador Con 2 superficies sensoras para pantalla adicionales

#### Conectividad

Codificación Con función de bloqueo de teclas

#### Tensión

Tensión Puede funcionar en salida sin bobina de la fuente de alimentación KNX (prestar atención al consumo de corriente) ; Se requiere una fuente de alimentación aparte

#### Dimensiones

Profundidad 37.7 mm

Profundidad 5.7 mm

Dimensiones (ancho x alto x profundo) 86 x 160 x 5.7 mm

Altura 160 mm

Ancho 86 mm

#### Potencia

Consumo de corriente 23 mA

#### Medida

Emisor de valores Emisor de valores para la regulación de luz, posición y luminosidad 1 y 2 byte

#### Pantalla

Con pantalla	Sí
--------------	----

### **Materiales, acabados, colores**

Color de la serie	Vidrio aluminio
Color	Aluminio
Color RAL	RAL 9006 - Aluminio blanco
Material	cristal
Superficie	brillante
Tipo de tratamiento de la superficie	Tampografiado

### **Gestión de iluminación LED**

LED	Con LED de funcionamiento azul y 6 LED de estado blancos
-----	--

### **Instalación, montaje**

Tipo de montaje	Para montaje vertical
-----------------	-----------------------

### **Conexión**

Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión

### **Configuración**

Parametrización	Se puede parametrizar el manejo con una o dos superficies ; El alcance del menú de pantalla para el manejo puede parametrizarse
-----------------	---

### **Artículos proporcionados**

Conexión a bus incluida	Sí
-------------------------	----

### **Accesorios incluidos**

Adaptadores	Con anillo adaptador para protección para evitar el desmontaje y formación de junta de retracción
Productos adecuados	Para conocer los marcos de vidrio adecuados con el mismo "diseño" para otras aplicaciones, véase la línea de diseño B.7 ; Para conocer otros productos con los que completar la instalación con los colores/materiales adecuados, véase la plataforma de diseño S.1/B.x

### **Equipo**

Número de puntos de actuación	8
Con protección en el desmontaje/antirrobo	Sí
Calefacción	Para modo de funcionamiento calor y/o frío con/sin etapa adicional
Regulación	Para la regulación individual de la temperatura en habitaciones individuales ; Parámetros de regulación preajustados para radiadores y unidades de enfriamiento ; Para una regulación continua (PI) o conmutada (2 puntos)

### **Utilizar**

differentiationfeature2web	Pantalla
differentiationfeature3web	Acoplador de bus integrado

### **Seguridad**

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

**Condiciones de uso**

---

Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
-------------------------------	------------

---

Temperatura	Conexión adicional para sensor de temperatura externo ; Medición de temperatura mediante sensor de temperatura interno u objeto de comunicación externo
-------------	---

---

Clase de eficiencia energética	IV (2%)
--------------------------------	---------

**Identificación**

---

Aplicaciones	Sistemas de control KNX
--------------	-------------------------

---

Serie principal de diseño	KNX - Berker TS Sensor
---------------------------	------------------------

---

Serie	Berker TS Sensor ; KNX
-------	------------------------

**Instrucciones**

---

Texto de la nota	Solo es apto para KNX.
------------------	------------------------

---