



75643134



## TS Sensor 3F con term. aluminio conf.

### Características técnicas

#### 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
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

Colores de rotulación	105,105,105
Color de la serie	Vidrio aluminio
Color	Aluminio
Color RAL	RAL 9006 - Aluminio blanco
Material	crystal
Tipo de tratamiento de la superficie	Tampografiado
<b>Gestión de iluminación LED</b>	
LED	Con LED de funcionamiento azul y 6 LED de estado blancos
<b>Instalación, montaje</b>	
Tipo de montaje	Para montaje vertical
<b>Conexión</b>	
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión
<b>Configuración</b>	
Parametrización	Se puede parametrizar el manejo con una o dos superficies ; El alcance del menú de pantalla para el manejo puede parametrizarse
<b>Artículos proporcionados</b>	
Conexión a bus incluida	Sí
<b>Accesorios incluidos</b>	
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
<b>Equipo</b>	
Con protección en el desmontaje/antirrobo	Sí
Tipo de configuración	Laserdruck
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)
<b>Utilizar</b>	
differentiationfeature2web	Pantalla
differentiationfeature3web	Acoplador de bus integrado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C

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

Temperatura

Clase de eficiencia energética

IV (2%)

---

**Identificación**

Aplicaciones

Sistemas de control KNX

Serie

Berker TS Sensor ; KNX

---

**Instrucciones**

Texto de la nota

Solo es apto para KNX.