



## HOJA DE DATOS

### SIFB 2

Número de pieza 09500222



[Internetlink](#)

#### Función

Los controles remotos son dispositivos transmisores/receptores para el manejo del sistema mediante el dispositivo manual. En función de la versión de que se trate, la transmisión se realiza mediante una señal de infrarrojos o a través de una señal inalámbrica. El receptor de infrarrojos SIFB 2 es un componente del sistema de impulsos SI que permite recibir hasta ocho comandos de conmutación desde el transmisor DIR 2T. El receptor permite preseleccionar uno de ocho grupos de comandos, de manera que, si se utilizan varios receptores y controles remotos, el número de comandos de conmutación y regulación puede aumentarse hasta a 64.

#### Características

Receptores de infrarrojos para hasta ocho comandos de conmutación del DIR 2T, conectables en cascada para hasta 64 comandos de conmutación, no se producen sobrecargas debidas a las radiofrecuencias, práctica carcasa para el montaje sobre revoque o el montaje parcialmente empotrado

#### Tipo de montaje

Montaje sobre revoque/en la pared o, montaje empotrado en una base/caja empotrada

#### Campos de aplicación

La combinación de transmisores y receptores de infrarrojos resulta adecuada para su uso en edificios de uso privado, en edificios de uso comercial y, en edificios industriales. Se utiliza sobre todo en aquellas ubicaciones en las que se prefiere emplear transmisiones por infrarrojos; por ejemplo, cuando la transmisión de comandos inalámbricos puede verse afectada por interferencias o, cuando se utilizan controles remotos en salas adyacentes y es necesario excluir la posibilidad de que los transmisores manuales interfieran entre sí, como puede ocurrir durante una transmisión inalámbrica.

#### Accesorios

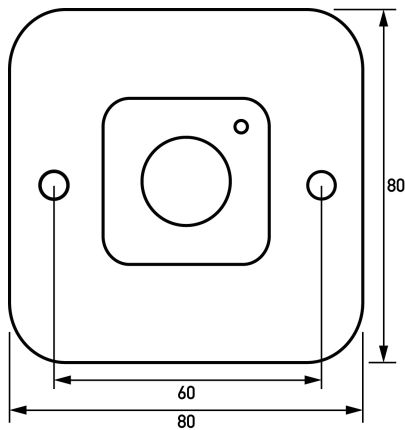
Controles remotos DIR

#### Datos técnicos

datos técnicos	SIFB 2
Denominación	SIFB 2
IF inalámbrico Versión	Infrarrojos
IF inalámbrico Tipo de confirmación de recepción	mediante LED
IF inalámbrico Tipo de modulación	PPM-Code (pulse position modulation)
IF inalámbrico Frecuencia portadora	38 kHz
IF inalámbrico Alcance de transmisión (máx.)	12 m
IF inalámbrico Alcance de transmisión en campo libre (máx.)	12 m
IF inalámbrico Número de comandos de recepción programables (máx.)	8
IF inalámbrico Número de transmisores programables (máx.)	1

datos técnicos	SIFB 2
IF inalámbrico Número de comandos programables por cada transmisor (máx.)	8
Fuente de la tensión de servicio	Adaptador externo
Tensión de servicio (CC)	24 V (21,5 V ... 26,5 V)
Tipo	Indicador Indicador de movimiento LED
Factor de carga	Salida de semiconductores 20 ALF Borne de resorte
Margen de apriete	min. 0,4 mm <sup>2</sup> ... max. 0,8 mm <sup>2</sup>
Datos generales Descripción	Datos generales
Posición de uso	cualquiera
Temperatura ambiente	min. -10 °C ... max. 45 °C
Tipo de carcasa	Carcasa de montaje sobre revoque, Carcasa de montaje empotrado
Tipo de montaje	Montaje en la pared
Material de la carcasa	Policarbonato (PC)
Grado de protección	IP40
Anchura	80 mm
Altura	80 mm

**Dimensiones**



Dibujo acotado Vista de grupos