



HOJA DE DATOS

SIFFB-E

Receptores inalámbricos

Número de pieza 09500216



[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 inalámbrico SIFFB-E es un componente del sistema de impulsos SI que permite recibir hasta cuatro comandos de conmutación (como comandos centralizados, escenas de luz, etc.) desde el transmisor SIFFB-S. Las direcciones de los transmisores manuales y de los receptores están sintonizadas para permitir el uso de varias unidades de transmisor-receptor en un edificio. Mientras se mantiene accionado el transmisor, el canal correspondiente del receptor permanece activado. Un LED situado en la parte delantera confirma la recepción.

Características

Receptores inalámbricos para hasta cuatro comandos de conmutación del SIFFB-S, Posibilidad de utilizar varias combinaciones de transmisores y receptores mediante el ajuste de direcciones, Transmisión en la banda de 433 MHz, Alcance de aproximadamente 100 m en campo libre, o de 20 m a 50 m en edificios, Recepción bloqueable a través de la entrada, Confirmación de la recepción a través del LED situado en la parte delantera, 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 receptor inalámbrico y transmisor inalámbrico resulta adecuada en todas aquellas ubicaciones en las que los comandos de conmutación del sistema SI deben transmitirse a través de grandes distancias sin contacto visual. Por ejemplo, permite accionar las puertas de un garaje desde el vehículo o activar las escenas de luz correspondientes dentro de la casa. De este modo, esta combinación puede utilizarse en edificios de uso privado o comercial, así como en edificios industriales.

Accesorios

SIFFB-S

Datos técnicos

datos técnicos	SIFFB-E
Denominación	SIFFB-E
IF inalámbrico Versión	Inalámbrico
IF inalámbrico Tipo de confirmación de recepción	mediante LED
IF inalámbrico Tipo de modulación	ASK (Amplitude Shift Keying)
IF inalámbrico Frecuencia portadora	433 MHz
IF inalámbrico Alcance de transmisión (máx.)	50 m
IF inalámbrico Alcance de transmisión en campo libre (máx.)	100 m
IF inalámbrico Número de comandos de recepción programables (máx.)	4

datos técnicos	SIFFB-E
IF inalámbrico Número de transmisores programables (máx.)	1
IF inalámbrico Número de comandos programables por cada transmisor (máx.)	4
Tensión de servicio (CC)	24 V (21,5 V ... 26,5 V)
	Indicador Control de recepción
Tipo	LED (rojo)
	Salida de semiconductores
Versión	Semiconductor
Tensión asignada (CC)	24 V
	Borne de resorte
Margen de apriete	min. 0,5 mm ² ... max. 0,8 mm ²
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	ABS
Grado de protección	IP20
Anchura	80 mm
Altura	80 mm
Profundidad	43 mm

Dimensiones

