

**Sensor táctil RF de 1 elemento para KNX  
Tecla basculante de puesta en marcha System 55**

Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
	5101 00	1	06	4010337017240

Al accionamiento de teclas, los sensores táctiles de RF para KNX enviarán telegramas KNX inalámbricamente, según se haya definido con sus parámetros, cuando esté cargado el programa de aplicación. Puede tratarse por ejemplo de telegramas para conmutación o pulsación, para regulación de luz o control de persianas. También es posible programar funciones de transmisores de valores (regulación de luz y dispositivos auxiliares para escenarios).

**Características**

- Función de confirmación, así como indicación de envío y estado mediante LED de dos colores (rojo/verde) por separado para cada tecla mediante función de indicación de 2 niveles.
- Indicación de estado opcional mediante objetos de comunicación de estado de 1 bit por separado.
- Indicación desconectable de envío y confirmación.
- El sensor táctil puede fijarse a las paredes mediante tornillos o pegarse en superficies lisas o transparentes con una placa de soporte.
- La planificación, la puesta en marcha y la parametrización tiene lugar mediante ETS (versión 5 o más moderna).
- Dispositivo alimentado por pilas.

**Función "Conmutación"**

- Función de tecla basculante o pulsación.
- Comando parametrizable al pulsar y soltar las teclas (encendido, apagado, conmutación, ninguna reacción).

**Función "Regulación"**

- Función de tecla basculante.
- Comando parametrizable al pulsar la tecla basculante (tecla derecha e izquierda) (más luminosidad - encendido, menos luminosidad - apagado).

**Función "Persiana"**

- Función de tecla basculante.
- Comando parametrizable al pulsar la tecla basculante (tecla derecha e izquierda) (encendido, apagado, conmutación).
- Tiempo parametrizable entre comando corto y largo.

Función "Transmisor de valores" y "Mecanismo auxiliar de escenario de luz"

- Función de tecla basculante.
- Comando parametrizable al pulsar la tecla basculante (tecla derecha e izquierda) (valores 0 a 255, 0 a 100% o número de escenario).
- Con mecanismo auxiliar de escenarios: Es posible una función de almacenamiento.

---

## Datos técnicos

Medio KNX:	RF1.R
Modo de puesta en marcha:	Modo S
Tensión nominal:	3 V CC
Pilas:	1 x CR 2450N
Temperatura ambiente:	de -5 °C a +45 °C
Radiofrecuencia:	868,3 MHz
Potencia de transmisión:	Máx. 20 mW
Alcance (al aire libre):	aprox. 100 m
Pila	
- Tipo:	CR 2450N
- N.º NU:	3091

---

## Notes

- Las pilas incluidas en la entrega son consumibles y se deben sustituir periódicamente. Tenga en cuenta las prescripciones para la eliminación de pilas usadas.
- El sensor táctil se suministra con una tecla basculante de puesta en marcha multigama. El juego de tecla basculante válido para la gama de interruptores se debe encargar por separado.
- En caso de usarse juegos de teclas basculantes o marcos cobertores de metal, el alcance puede verse afectado.

---

## En la entrega

- Las pilas están incluidas en la entrega.
-