

Drahtloser Easywave-Fenster- oder -Türkontakt

05-363

4 Jahre
Garantie

Der drahtlose Easywave-Fenster- oder -Türkontakt (Sender) dient zur Bedienung von drahtlosen Easywave-Empfängern. Der drahtlose Easywave Fenster- oder -Türkontakt (Sender) ist ein Magnetkontakt, der den Status von Objekten über drahtlose Signale an einen drahtlosen Easywave-Empfänger überträgt.

Wird das Fenster oder die Tür geöffnet oder geschlossen, wird ein Easywave-Code übertragen und der angeschlossene, drahtlose Easywave-Empfänger schaltet je nach eingestellter Betriebsart um. Eine Batterie, ein Befestigungshalter mit Magnet und ein Montageset sind im Lieferumfang enthalten. In Kombination mit der Niko Home Control USB-RF-Schnittstelle (410-00099) kann der drahtlose Fenster- oder Türschalter auch in Niko Home Control Installationen verwendet werden.



- Frequenzband: 868,0 – 868,6 MHz
- maximale Leistungsabgabe: -11,29 dBm

Technische Daten

Drahtloser Easywave-Fenster- oder -Türkontakt

Der drahtlose Easywave-Fenster- oder -Türkontakt (Sender) dient zur Bedienung von drahtlosen Easywave-Empfängern. Der drahtlose Easywave Fenster- oder -Türkontakt (Sender) ist ein Magnetkontakt, der den Status von Objekten über drahtlose Signale an einen drahtlosen Easywave-Empfänger überträgt.

Wird das Fenster oder die Tür geöffnet oder geschlossen, wird ein Easywave-Code übertragen und der angeschlossene, drahtlose Easywave-Empfänger schaltet je nach eingestellter Betriebsart um. Eine Batterie, ein Befestigungshalter mit Magnet und ein Montageset sind im Lieferumfang enthalten. Das Produkt ist Teil des Easywave-Funkfrequenzsystems, einer drahtlosen Installationstechnik zwischen den Tastern (Bedienpunkten) und den zu bedienenden Verbrauchern. Das Easywave-System ist ein modulares System mit Sendern und Empfängern. Wandsender haben die Form eines Tasters mit zwei, vier oder acht Aktionstasten und können an einer Wand montiert werden. Handsender sehen wie eine herkömmliche Handsender-Einheit aus. Ein Sender kann eine unbegrenzte Anzahl von Empfängern gleichzeitig betreiben, während ein Empfänger von maximal 32 Sendern bedient werden kann.

Der Handsender bzw. die drahtlose Bedienung arbeitet auf der Grundlage der Signalübertragung über Funkwellen mit einer Frequenz von 868,3 MHz. Diese Frequenz erlaubt nur Produkte, die nicht länger als 1 % pro Stunde oder 36 Sekunden Signale aussenden, was das Risiko von Signalunterbrechungen auf ein absolutes Minimum reduziert. Daher eignet sich das drahtlose Easywave-System hervorragend für spezifische Anwendungen, wie z. B. Renovierungen denkmalgeschützter Innenräume, Erweiterungen bestehender Elektroinstallationen (bei denen kein Bohren oder Stemmen möglich ist), für den Einsatz in Büros mit beweglichen Trennwänden bzw. Wänden oder in Installationen, bei denen komplizierte Verkabelungen vermieden werden müssen.

niko

- Nicht kompatibel mit der drahtlose Bridge
- Kommunikationsprotokoll: Easywave
- Betriebsfrequenz: 868.3 GHz
- Umgebungstemperatur: -20 – +60 °C
- Schutzart: IP54
- Gewicht: 17 g
- Abmessungen (HxBxT): 12.4 x 65.6 x 30.1 mm
- Kennzeichnung: CE

