



RFIM-20B

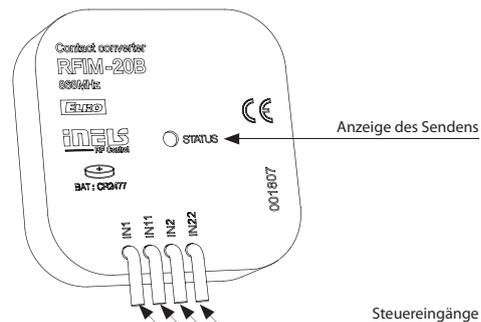
RFIM-40B

| Technische Parameter | RFIM-20B | RFIM-40B |
|---|---|--------------------------|
| Versorgungsspannung: | 1 x 3V Batterie CR 2477 | 2 x 3V Batterie CR 2032 |
| Lebensdauer Batterie: | 5 Jahre * | |
| Übertragungssignal / Function: | orange LED | rote LED |
| Anzahl der Eingänge: | 2 | 4 |
| Übertragungsprotokoll: | 866 MHz, 868 MHz, 916 MHz | |
| Signalübertragung: | Directionale Nachrichtenübertragung | |
| Reichweite im Freien: | bis zu 200 m | |
| Andere Daten | | |
| Betriebstemperatur: | -10 ... +50 °C | |
| Einbauposition: | beliebig | |
| Terminal (CY Draht, Querschnitt): | 4 x 0.75 mm ² | 6 x 0.75 mm ² |
| Länge des Terminals: | 90 mm | |
| Widerstand zwischen den Anschlüssen - geschaltet: | < 300 Ω | |
| - bei unterbrochenem Kontakt: | > 10 kΩ | |
| Einbau: | Frei an die Anschlussdrähte | |
| Schutzart: | IP30 | |
| Verschmutzungsgrad: | 2 | |
| Abmessungen: | 49 x 49 x 13 mm | |
| Gewicht: | 45 g | 50 g |
| Spannung bei geöffnetem Kontakt: | pulse 12 V | 3 V |
| Kabellängen: | paralleler Linien max. 100 m | max. 5 m |
| Standards: | EN 60669, EN 300220, EN 301489 Richtlinie RTTE, RG Nr.426/2000 Sgl. (Richtlinie 1999/EG) | |

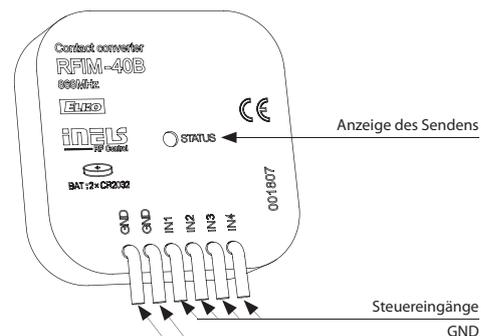
- **RFIM-20B:** dieser funkgesteuerte Sender verwandelt Ihren vorhandenen Schalter in einen funkgesteuerten Schalter.
 - 2 Eingänge ermöglichen das Steuern von 2 unabhängigen Geräten.
 - Batteriespannungsversorgung (3V/CR2477 - in der Lieferung enthalten) mit einer Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren in Abhängigkeit der Nutzungshäufigkeit.
 - Der Kontakt kann dauerhaft eingeschaltet sein (keine Batterieentladung).
- **RFIM-40B:** dieser funkgesteuerte Sender verwandelt Ihren vorhandenen Schalter in einen funkgesteuerten Schalter.
 - 4 Eingänge ermöglichen das Steuern von 4 unabhängigen Geräten.
 - Batteriespannungsversorgung (2 x 3V/CR2032) mit einer Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren in Abhängigkeit der Nutzungshäufigkeit.
 - Steuerung nur mit dem Impuls.
- Dieser kann verwendet werden, um Informationen zu dem Einschalten des Kontakts zu übertragen (Melder, Taster, Technik, Logische Ausgänge).
- Das BOX Design ermöglicht Ihnen den Einbau in einer Installationsdose unter dem Taster oder Schalter.
- Das Signal wird gesendet durch Drücken der Taste (ON/OFF, dimmen, zeitgesteuertes Schalten OFF/ON, Jalousien hoch / runter).
- Die rote LED zeigt das Senden des Befehls an.
- Option auf das Einstellen von Lichtszenen, mit einem einzigen Tastendruck können Sie verschiedene Einheiten von iNELS RF Control bedienen.
- Reichweite bis zu 200 m (im Freien), verwenden Sie einen RFRP-20-Signal-Repeater oder die Aktoren mit den RFIO²-Funktionen, wenn das Signal zwischen dem Sender und dem Aktor nicht ausreicht ist.
- Kommunikationsfrequenz über ein bidirektionales Protokoll iNELS RF Control.

Beschreibung

RFIM-20B

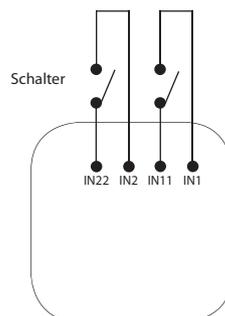


RFIM-40B



Verbindung

RFIM-20B



RFIM-40B

