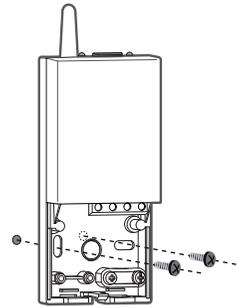
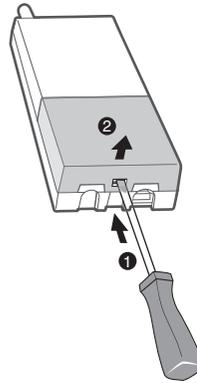


Montage

Entfernen der Abdeckung

Um die Klemmraumabdeckung zu entfernen, drücken Sie die Rastnase vorsichtig nach hinten und heben die Abdeckung an..

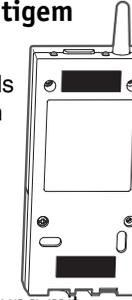


Befestigung mit Dübel

Mit den mitgelieferten Schrauben und Dübeln auf der Wand befestigen..

Befestigung mit doppelseitigem Klebeband

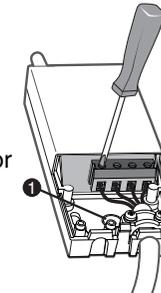
Mit dem mitgelieferten Klebepads den Empfänger an einer ebenen Fläche Aufkleben, bitte die Klebeflächen vorher reinigen



Anschluss

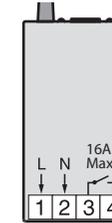
Kabeleinführung entweder von unten, durch die Kabeldurchführung mit Zugbelastung oder durch die Rückwand durch ausbrechen der Vorstanzung ①

Elektrischer Anschluss siehe nebenstehende Abbildungen. Nach Beendigung der Installation, Schliessen Sie vor dem Einschalten der Spannung die Gehäuseabdeckung.

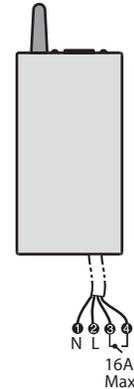


Anschluss

Schraubklemme potentialfreier Ausgang



Empfänger vorverkabelt



Schraubklemme 3-Adrig



Einlernen des Empfängers

Einlernen eines Raumthermostaten

Drücken Sie **am Empfänger** länger als 3 Sekunden die Taste bis die Kontrollleuchte zu blinken beginnt. Anschliessend bringen Sie **den Sender** in Konfigurationsmodus (siehe Bedienungsanleitung Sender).

Wenn die Kontrollleuchte am Empfänger nicht mehr blinkt, sind die beiden Produkte zugeordnet.

Einlernen eines Domotiksendes

Drücken Sie **am Empfänger** länger als 3 Sekunden die Taste bis die Kontrollleuchte zu blinken beginnt

2 Betriebsarten sind möglich;
Langsames Blinken: Ein/Aus Schalter
Schnelles Blinken: Impulsgeber.
Zum Umschalten der Modi, Taste kurz drücken.

Bringen Sie **den Sender** in den Konfigurationsmodus (Siehe Bedienungsanleitung Sender).
Überprüfen Sie, dass die Kontrollleuchte am Empfänger nicht mehr blinkt.

Anwendungsbeispiel:

Bei Verwendung eines Raumthermostaten und eines Öffnungsmelders wird durch den Öffnungsmelder der Thermostat auf Frostschutz geschaltet solange das Fenster geöffnet ist.

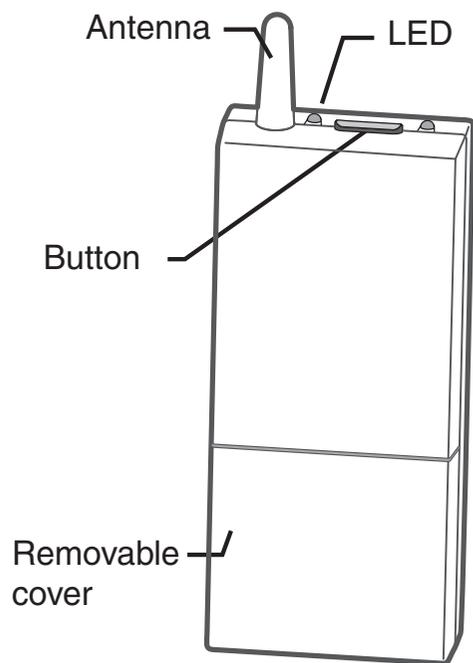
Die Funktionsweise des Relais kann umgeschaltet werden (Öffner/Schliesser). Drücken Sie hierzu die Taste des Empfängers ca. 10 s bis das Relais schaltet und die Kontrollleuchte nicht mehr blinkt.

Zuordnungen Löschen

Zum Löschen aller zugeordneten Produkte Drücken Sie die Taste des Empfängers ca. 30 sek. bis die Kontrollleuchte kurz aufblinkt. Alle Sender sind nun gelöscht.

Technische Angaben

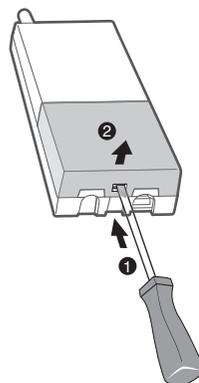
- Spannungsversorgung 230 V, 50 Hz +/-10%,
- Schutzklasse II,
- Verbrauch : 0,5 VA,
- Schaltleistung max.: 16 A 230 Veff Cos φ =1 oder 300 W max. bei Beleuchtungssteuerung
- Funkfrequenz 868 MHz (Norm EN 300 220),
- Funkreichweite ca. 200 bis 300 m im Freifeld, im Gebäude ca. 20-30m, allerdings ist die Reichweite von den bautechnischen Gegebenheiten und den elektromagnetischen Störfeldern abhängig.
- Maximale anzahl Empfänger: 8 Stck.
- Wirkungsweise: type 1.C (Microabschaltung),
- Betriebstemperatur: -5°C à +50°C,
- Lagertemperatur: -10 à +70°C,
- Abmessungen: 120 x 54 x 25 mm,
- Schutzart : IP 44 - IK 04,
- Zur Installation in normal verschmutzter Umgebung.



Mountings

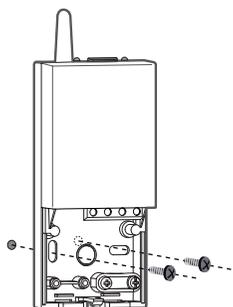
Removing the cover

To remove the cover, push the tab and lift the cover.



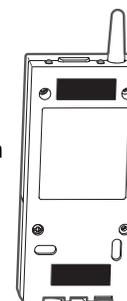
Screw-mounting

Mounted on a wall using the screws and pegs supplied.



Mounting by double-sided adhesive tape

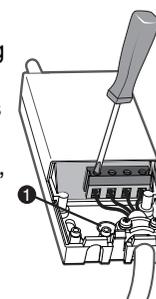
Secure using the double-sided adhesive tape supplied. Ensure that the surface on which the tape is applied is thoroughly clean before attaching the tape.



Connection

To connect the control wires, run the wires along the raceway provided or by drilling a hole at ❶.

Refer to the section that deals with your type of installation. When the connection is made, fit the cover and switch on the current at the circuit breaker.



Connection

Dry contact terminal



Terminal with supplied cable



Powered contact terminal



Associating the receiver

With a transmitter thermostat

Press the receiver button until the LED flashes (~3 seconds).

Put the transmitter into association mode (see transmitter guide).

Check that the receiver LED is no longer flashing.

The receiver is associated with the transmitter.

With a control system transmitter

Press the receiver button until the LED flashes (~3 seconds).

2 possible choices.

Slow flashing: simple lighting mode

Rapid flashing: pulse mode.

Press the receiver button briefly to pass from one rate of flashing to the other.

On the transmitter, send the association radio information (see transmitter guide).

Check that the receiver's LED is no longer flashing.

Application example:

with a door/window magnetic contact.

When associated with the receiver, the magnetic contact can:

- **in control system mode**, report the magnetic contact's status (open/closed),

- **in heating mode**, for instance when there is an open window, switch the heating to frost protection.

Removing all the receiver associations

Press and hold the button.

The LED flashes after 3 seconds. Hold down the button.

The relay reverses after 10 seconds and the LED no longer flashes (reverse current relay mode active).

Hold down the button.

The LED flashes after 30 seconds; all the associations are removed.

Release the button.

Technical characteristics

- 230 V, 50 Hz power supply, +/-10%
- Class II insulation
- Power consumption: 0.5 VA
- Maximum power: 16 A 230 Veff Cos φ =1 or 300 W max. for lighting control
- Radio frequency 868 MHz (standard EN 300 220)
- Radio range 100 to 300 metres outside, variable depending on the associated equipment (the range can be altered depending on the installation conditions and the electromagnetic environment)
- Number of transmitters that may be associated with the receiver: 8 max.
- Automatic action: type 1.C (brownout)
- Operating temperature: -5°C to +50°C
- Storage temperature: -10 to +70°C
- Dimensions: 120 x 54 x 25 mm
- Protection index: IP 44 - IK 04
- Install in an environment with normal pollution levels