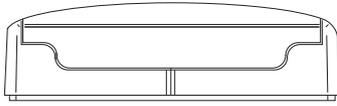


Kontakt-Transmitter und Eingangsgerät für Info-Meldergruppen*

Installationsanleitung



*NICHT FÜR BRAND- ODER SICHERHEITSANWENDUNGEN

1 Vor der Installation



Die Installation muss den vor Ort geltenden Installationsvorschriften entsprechen und darf ausschließlich von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.



Der Einsatz eines nicht metallischen Abstandhalters sollte in Betracht gezogen werden, wenn das Gerät auf einer Metalloberfläche montiert wird.

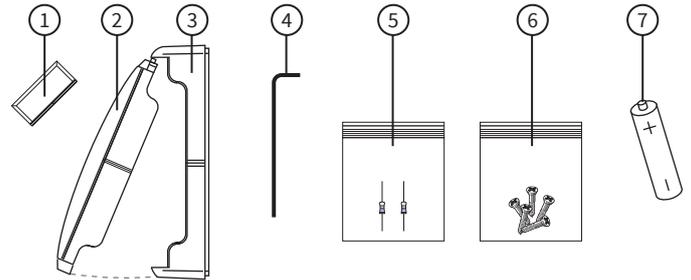


Dieses Gerät enthält Leiterplatten, die durch elektrostatische Entladung ("Electro Static Discharge", ESD) beschädigt werden können. Die Leiterplatten enthalten keine zu wartenden Teile und dürfen daher nicht entfernt werden.



Um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, müssen die Produkte unter den angegebenen Umgebungsbedingungen verwendet werden.

2 Komponenten

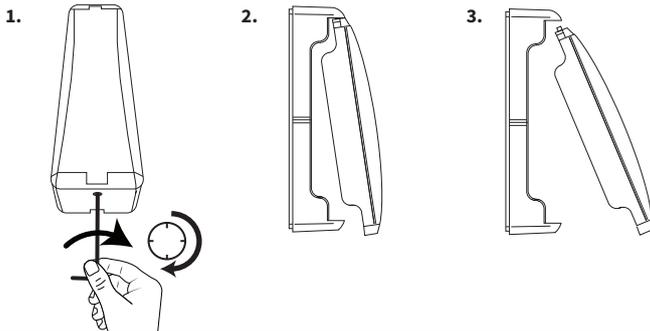


- ① Magnethalter-Modul
- ② Deckel
- ③ Geräte-Aufputzgehäuse
- ④ Innensechskantschlüssel
- ⑤ Widerstandseinheit
- ⑥ 5 x Befestigungsschrauben
- ⑦ Batterie (in einigen Regionen nicht im Lieferumfang enthalten*)

*Falls keine Batterien mitgeliefert wurden, verwenden Sie ausschließlich die vorgeschriebenen Batterien.

3 Gerät entriegeln

- Ist das Gerät verriegelt, drehen Sie den Innensechskantschlüssel IM UHRZEIGERSINN, um den Verriegelungsmechanismus zu lösen.
- Lösen Sie nach dem Entriegeln vorsichtig die Clipverbindungen, um beide Abschnitte voneinander zu trennen.

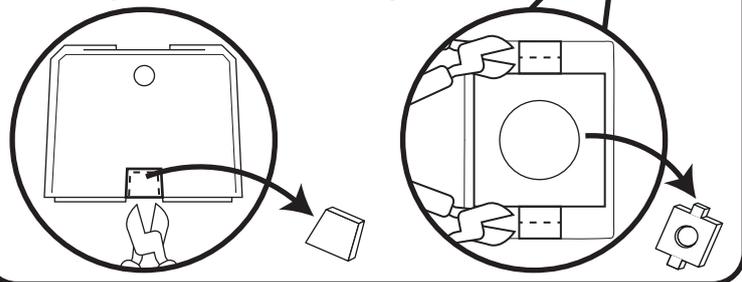


4 Aufputzgehäuse vorbereiten

- Zwei Kabeleinführungspunkte sind verfügbar, wie unten dargestellt.
- Entfernen Sie ggf. die dünnen Kunststoffabschnitte.

Einführungspunkt 1

Einführungspunkt 2



5 Aufputzgehäuse montieren

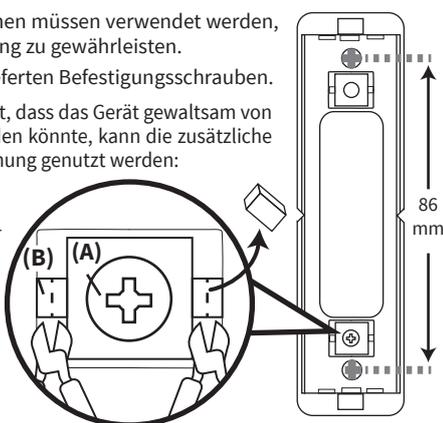
- Beide Befestigungspositionen müssen verwendet werden, um eine dauerhafte Fixierung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie die mitgelieferten Befestigungsschrauben.



Wenn die Gefahr besteht, dass das Gerät gewaltsam von der Wand entfernt werden könnte, kann die zusätzliche Manipulationsüberwachung genutzt werden:

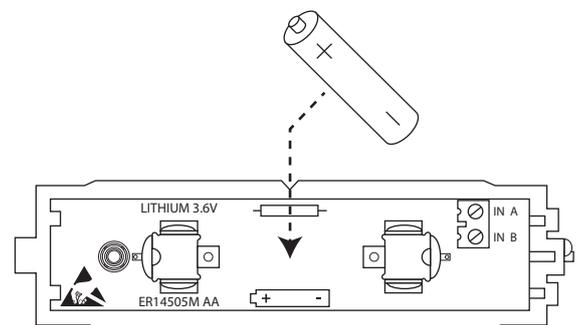
A) Schrauben Sie das Sabotagesegment mit einer der mitgelieferten Befestigungsschrauben an der Wand fest.

B) Entfernen Sie die beiden dünnen Kunststoffabschnitte, wie dargestellt.



6 Batterie einsetzen

- Achten Sie beim Einsetzen/Austauschen von Batterien auf korrekte Polarität und verwenden Sie ausschließlich die vorgeschriebenen Batterien.



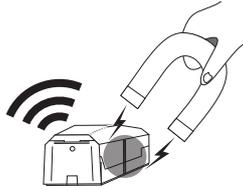
7 Konfiguration

Der Melder muss jetzt zur Steuerzentrale hinzugefügt bzw. entsprechend programmiert werden.

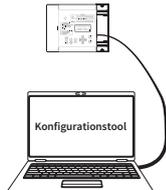
Methode 1 Melder einschalten



Methode 2 Magnet verwenden



Methode 3 Per Computer

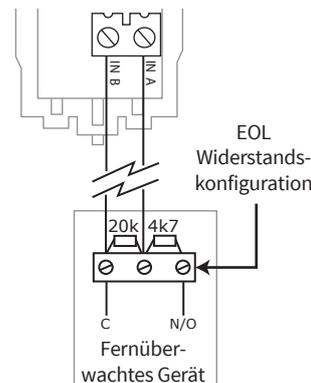


Ausführliche Informationen zur Programmierung finden Sie im Programmierhandbuch (TSD155).

8 Eingangskonfiguration, Option 1

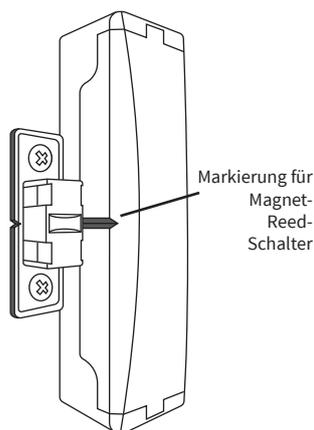
Das Gerät bietet zwei Optionen für die Eingangsaktivierung. Ausführliche Informationen finden Sie im Programmierhandbuch. Option 1, fest verdrahteter Eingang; Funktionsweise wie folgt:

- Der Eingang überwacht; Bedingungen: Normal, Alarm, offener Stromkreis und geschlossener Stromkreis.
- Der Eingang ist werkseitig mit einem 20-k Ω -Endwiderstand (EOL) ausgestattet.
- Um den Eingang mit einem externen Gerät zu verbinden, nehmen Sie die Verkabelung mit der mitgelieferten Widerstandseinheit vor (siehe Abbildung).
- Wenn der Eingang nicht genutzt wird, belassen Sie den 20-k Ω -Widerstand in der werkseitigen Konfiguration.



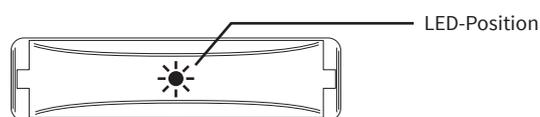
9 Eingangskonfiguration, Option 2

- Anwendung mit magnetischem Kontakt
- Stellen Sie sicher, dass der Magnet wie gezeigt an der Markierung des Magnet-Reed-Schalters ausgerichtet ist.
- Entfernen Sie vorsichtig die äußere Einhausung des Magneten und den Magneten selbst.
- Befestigen Sie den Montagesockel des Magneten mit zwei der mitgelieferten Schrauben.
- Setzen Sie den Magneten wieder zusammen.



10 LEDs

Das Gerät verfügt über eine Status-LED, die wie gezeigt durch das Gehäuse leuchtet.



Die Status-LED kann verwendet werden, um die Funktion beider Geräteeingänge (fest verdrahtet und magnetisch) zu überprüfen. Details sind unten gezeigt:

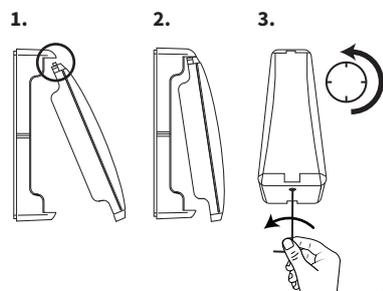
Eingang aktiv: ROTE LED blinkt (bis zu 15 Sekunden)

Eingang lösche: GRÜN LED blinkt (bis zu 15 Sekunden)

Hinweis: Die Gerätestatus-LED ist multifunktional. Ausführliche Informationen zur Bedienung finden Sie im Programmierhandbuch (TSD155).

11 Installation abschließen

- Setzen Sie das Gerät wieder zusammen und achten Sie dabei auf die Scharnierverbindung, wie dargestellt.
- Verriegeln Sie das Gerät durch Drehen des Innensechskantschlüssels **ENTGEGEN DEM UHRZEIGERSINN**, bis die Schraube bündig mit der Einhausung abschließt.



Spezifikation

Betriebstemperatur	-10 bis +55 °C
Lagertemperatur Mit Batterien	-10 bis +30 °C
Ohne Batterien	-10 bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 %, nicht kondensierend
Standort	Typ A: für den Innenbereich
Energieversorgung	1 x ER14505M 3,6-V-Lithium-Thionylchlorid-Batterie (Fanso oder Titus)
WARNUNG!	
Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller zugelassene Batterietypen. Anderenfalls kann das Produkt beschädigt werden.	
Betriebsspannung	2,7 bis 3,65 V DC ---
Betriebsfrequenz	868 MHz
Transmitter-Leistung Ausgang	14 dBm/25 mW
Signalisierungsprotokoll	X5
Abmessungen (B x H x T)	30 x 110 x 28 mm

Wichtige Hinweise

Wenn sich der Eingang des Geräts (*d. H. Der magnetische Eingang*) schnell oder mehrmals kurz hintereinander ändert, werden möglicherweise einige LED-Anzeigen nicht angezeigt.

Regulatorische Informationen

Hersteller	EMS Ltd. Technology House, Herne Bay, Kent, CT6 8JZ. United Kingdom
Herstellungsjahr	siehe Seriennummer-Kennzeichnung am Gerät CE 19
Zugelassen gemäß	EN54-13:2005. Brandmeldeanlagen. Teil 13: Bewertung der Kompatibilität von Systembestandteilen.
EU-Richtlinien	EMS bescheinigt, dass die Funkanlage des Typs SmartCell Kontakt-Transmitter und Eingangsgerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: www.smartcell.co.uk
	2012/19/EU (WEEE-Richtlinie): Innerhalb der Europäischen Union dürfen mit diesem Logo gekennzeichnete Produkte nicht als unsortierter Hausmüll entsorgt werden. Um eine ordnungsgemäße Wiederverwertung zu gewährleisten, können Sie Produkte, die mit diesem Symbol versehen sind, beim Kauf eines gleichartigen neuen Produkts zu Ihrem Händler vor Ort bringen oder diese an den geeigneten Sammelstellen entsorgen. Weitere Informationen finden Sie unter www.recyclethis.info Entsorgen Sie Batterien umweltgerecht gemäß den örtlichen Bestimmungen.