



Art.Nr.: 100758

Funk-Magnetkontakt 868

Wireless magnetic contact 868

Contact magnétique radio 868

für / for / pour: WiPro III, C.A.S. III

Befestigungsmöglichkeiten

Die Befestigung der Funk-Magnetkontakte erfolgt idealerweise mit Hilfe der mitgelieferten Klebepads.

Die Klebefläche muss sauber, trocken und fettfrei sein. Bitte mit entsprechendem Reinigungsmittel vorbehandeln, da die Funk-Magnetkontakte sonst auch nach Wochen oder Monaten im Betrieb abfallen und so unerwartet Alarm auslösen können.

Nicht bei Oberflächentemperaturen unter 15°C verarbeiten.

Die Klebepads erreichen ihre Endfestigkeit erst nach ca. 24 Stunden.

Sollte eine Montage mit den Klebepads nicht möglich sein, (z. B. an einer Tür oder Klappe), ist auch eine Schraubbefestigung möglich. Entsprechende Markierungen finden Sie auf der Innenseite des Sendergehäuses.

Anwendung der Klebepads auf rauen Oberflächen (alle außer Glas, Acrylglas)



Um die benötigte Festigkeit der Verklebung zu erreichen, muss die nicht bedruckte Seite auf die rauhe Oberfläche im Fahrzeug geklebt werden. Die bedruckte Seite muss auf den Funk-Magnetkontakt geklebt werden. Mit dem Magneten ist genauso zu verfahren. Bei Nichtbeachtung besteht die Gefahr, dass die Funk-Magnetkontakte abfallen.

Anwendung der Klebepads auf Glas- und Acrylglasfenster (glatte Oberflächen)



Hier weist bedruckte Seite nach außen, um eine abschreckende Wirkung zu erzielen.

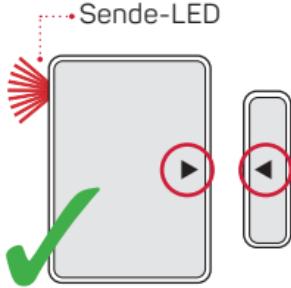
Technische Daten

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Spannungsversorgung: | 1x CR2032 |
| Batterielebensdauer: | ca. 2 Jahre |
| Reichweite (freies Feld): | ca. 75 m |
| Sendefrequenz/-leistung: | 868,35 MHz / < 10 mW |
| Temperaturbereich: | -20°C bis +80°C |
| Maße Sender (B x H x T): | 44 x 34 x 15 mm |
| Gewicht: | ca. 33 g |

Ausrichtung

Die Platine darf nicht mit der Sende-LED zum Magneten ausgerichtet sein! In diesem Fall ist zwar der Anlernvorgang möglich, eine Alarmierung erfolgt jedoch nicht.

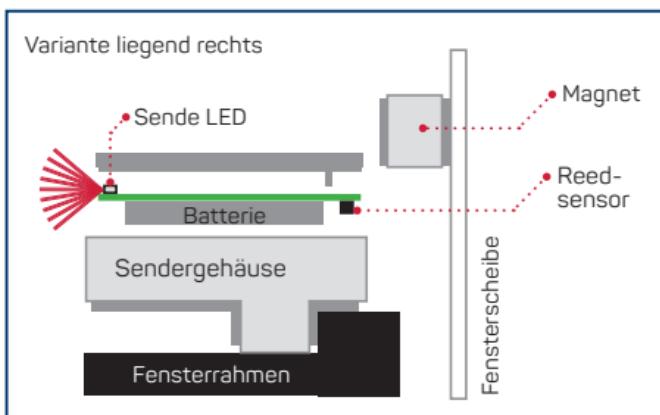
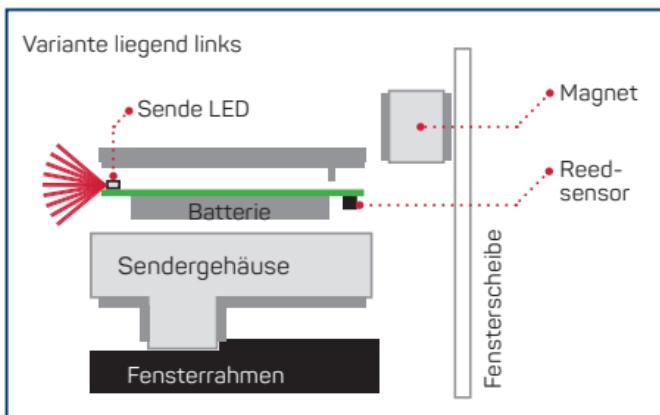
Richtige Ausrichtung



Verwendung der Funk-Magnetkontakte an Fenstern

Die Ausrichtung des Sendergehäuses auf dem Fensterrahmen ist abhängig von den Platzverhältnissen (Rahmenprofil, Abstand zu Rollo bzw. Fenster).

Die Platine wird in das Sendergehäuse eingelegt (Sende-LED vom Magneten weg weisend nach oben gerichtet) und der Senderdeckel eingerastet.



Verwendung der Funk-Magnetkontakte an Türen bzw. Klappen

Idealerweise wird das Sendergehäuse auf dem Rahmen ausgerichtet und befestigt, sowie der Magnet am Türblatt bzw. an der Klappe befestigt.

Zur Überbrückung größerer Abstände an Klappen wird die Verwendung von Montageadaptoren (Art. Nr.: 100428, 100729) empfohlen.

Alternative Montagevarianten finden Sie auf unserer Website:

<http://www.thitronik.de/support>

Fastening options

The fastening of the wireless magnetic contacts is ideally achieved using the supplied adhesive pads.

The contact surface must be clean, dry and free of grease. Please pre-treat the surface with an appropriate cleanser, otherwise the wireless magnetic contacts can fall off after weeks or months of use and thereby trigger an unexpected alarm.

Do not use on surfaces at temperature below 15°C.

The adhesive pads reach their final strength after approx. 24 hours.

If mounting with the adhesive pads is not possible (e.g. on a door or hatch), a screw fastening is also possible. The appropriate marks are located on the inside of the transmitter housing.

Use of adhesive pads on rough surfaces (all surfaces other than glass, acrylic glass)



In order to obtain the necessary firmness of the adhesive, the non-printed side must be adhered to the rough surface in the vehicle. The printed side must be adhered to the wireless magnetic contact. Proceed in the same way with the magnet. In the event of non-observance there is the risk that the wireless magnetic contacts fall off.

Use of the adhesive pads on glass and acrylic glass windows
(smooth surfaces)



The printed side faces outward in this case for a deterrent effect.

Technical specifications

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Power supply: | 1× CR2032 |
| Battery lifetime: | approx. 2 years |
| Range (open field): | approx. 75 m |
| Transmitter frequency/power: | 868.35 MHz / <10 mW |
| Temperature range: | -20°C to +80°C |
| Transmitter dimensions (W×H×D): | 44×34×15 mm |
| Weight: | approx. 33 g |

Alignment

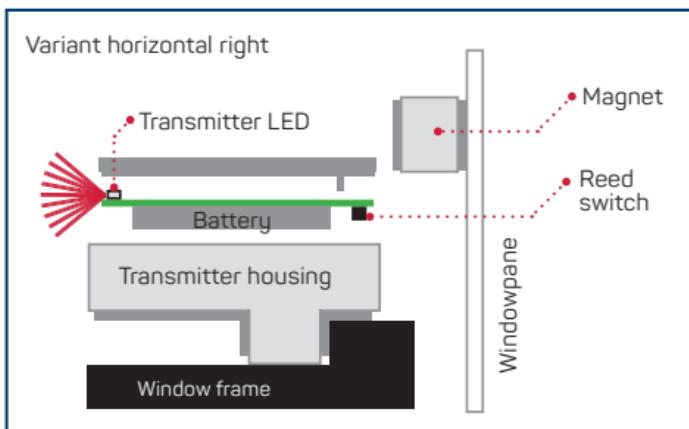
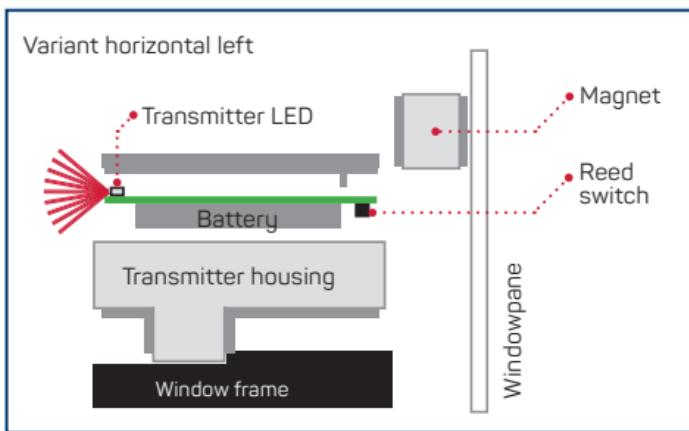
The printed circuit board may not be aligned with the transmit-LED toward the magnets! In this case, the pairing process is possible, but an alarming will not occur.



Use of the wireless magnetic contacts on windows

The alignment of the transmitter housing on the window frame depends on the spatial situation (frame profile, distance to the blind and/or window).

The printed circuit board is inserted in the transmitter housing (transmitter LED of the magnets facing upward and away) and the transmitter cover is locked in place.



Use of the wireless magnetic contacts on doors and/or hatches

The transmitter housing is ideally aligned and fastened on the frame and the magnet is fastened on the door and/or the hatch.

To cover larger distances on hatches, we recommend using mounting adapters (item no.: 100428, 100729).

Alternative mounting variants can be found on our web page:

<http://www.thitronik.de/en/support>

Possibilités de fixation

La fixation des contacts magnétiques radio a lieu dans l'idéal à l'aide des patins autocollants fournis.

La surface de collage doit être propre, sèche et exempte de graisse. Veuillez prétraiter avec un détergent approprié sinon les contacts magnétiques radio tomberont après plusieurs semaines ou mois d'utilisation et déclencheront une alarme inattendue.

Ne pas traiter à des températures de surface inférieures à 15°C. Les patins autocollants atteignent leur résistance finale au bout d'env. 24 heures seulement.

Si un montage avec des autocollants n'est pas possible (ex. sur une porte ou une trappe), une fixation à vis est également possible. Les marquages correspondants se trouvent à l'intérieur du boîtier d'émission.

Utilisation de pastilles autocollantes sur les surfaces rugueuses (tout sauf le verre, le verre acrylique)



Pour obtenir la résistance nécessaire du collage, le côté non imprimé doit être collé sur la surface rugueuse dans le véhicule. Le côté imprimé doit être collé sur le contact magnétique radio. Il faut procéder de même avec les aimants. En cas de non-respect, il existe un risque que les contacts magnétiques radio tombent.

Utilisation de pastilles autocollantes sur les vitres en verre et verre acrylique (surfaces lisses)



Le côté imprimé doit être visible de l'extérieur afin d'obtenir un effet dissuasif.

Données techniques

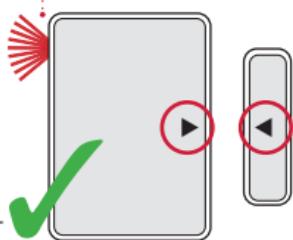
| | |
|--|---------------------|
| Alimentation en tension : | 1x CR2032 |
| Durée de vie de la pile : | env. 2 ans |
| Portée (champ libre) : | env. 75 m |
| Fréquence/puissance de transmission : | 868,35 MHz / <10 mW |
| Plage de température : | -20 °C à +80°C |
| Dimensions de l'émetteur (l × H × P) : | 44 × 34 × 15 mm |
| Poids : | env. 33 g |

LED d'émission •••••

Orientation

La platine ne doit pas être orientée avec la LED d'émission vers les aimants ! Dans ce cas, la programmation est certes possible mais aucune alarme n'a cependant lieu.

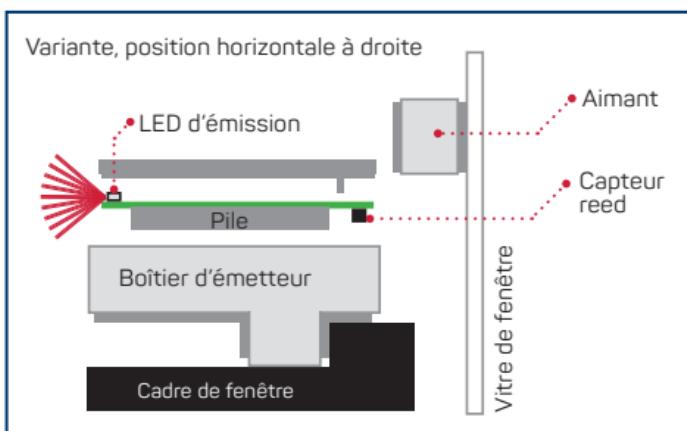
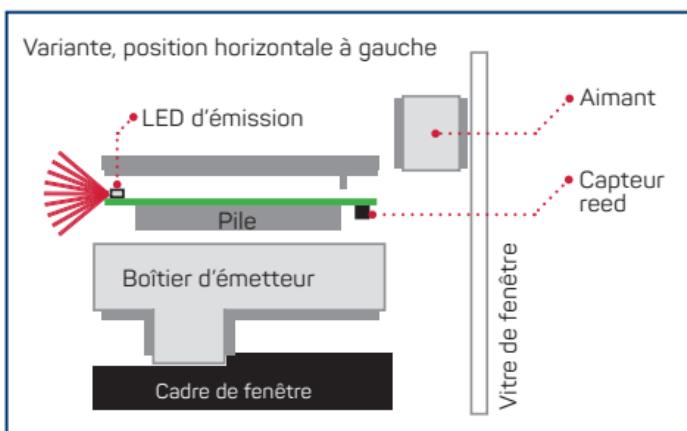
L'alignement corriger



Utilisation des contacts magnétiques radio sur les fenêtres

L'alignement du boîtier de l'émetteur sur le cadre de la fenêtre dépend de l'espace disponible (profil de cadre, distance par rapport au store ou à la fenêtre).

La platine est placée dans le boîtier de l'émetteur (LED d'émission des aimants pointant vers le haut) et le couvercle de l'émetteur enclenché.



Utilisation des contacts magnétiques radio sur les portes ou trappes

Dans l'idéal, le boîtier d'émission est aligné et fixé sur le cadre de la porte. L'aimant est fixé sur le battant de la porte ou sur la trappe.

Pour combler les grandes distances sur les trappes, il est recommandé d'utiliser des adaptateurs de montage (réf. 100428, 100729).

Vous trouverez des variantes de montage alternatives sur notre site Web :

<http://www.thitronik.de/support>

Funk-Magnetkontakt 868

Wireless magnetic contact 868

Contact magnétique radio 868

für/for/pour:

WiPro III / C.A.S. III

weiß/white/blanc

Hiermit erklärt die THITRONIK GmbH die Übereinstimmung dieses Produktes mit den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Festlegungen der Richtlinie 2014/53/EU.
Die detaillierte Konformitätserklärung steht unter folgendem Link zum Download bereit:

<http://www.thitronik.de/support>

THITRONIK GmbH hereby declares that this product complies with the requirements and regulations of the directive 2014/53/EU.
The full declaration of conformity is available for download:

<http://www.thitronik.de/en/support>



 THITRONIK

Hersteller:

Thitronik GmbH · Finkenweg 11 – 15 · 24340 Eckernförde
www.thitronik.de

