

Können wir helfen?  
May we help you?

Antworten zu häufigen Fragen unter:  
Answers to frequent questions at:

[https://support.coqon.de/  
knowledgebase/category/?id=CAT-01043](https://support.coqon.de/knowledgebase/category/?id=CAT-01043)



Support: [technik@coqon.de](mailto:technik@coqon.de)

Hiermit erklärt die SMaBiT GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG befindet. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse <https://compliance.smbit.eu>.

Hereby, SMaBiT GmbH declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EC. For details, please access the following URL: <https://compliance.smbit.eu>.



COQON

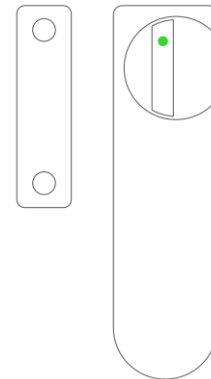
SMaBiT GmbH  
Friedrichstraße 95  
10117 Berlin - Germany

[coqon.de](http://coqon.de)

03.23

# Magnetkontakt

Magnetic contact  
FKABB003



Anleitung  
Manual

COQON

ZigBee

Können wir helfen?  
May we help you?

Antworten zu häufigen Fragen unter:  
Answers to frequent questions at:

[https://support.coqon.de/  
knowledgebase/category/?id=CAT-01043](https://support.coqon.de/knowledgebase/category/?id=CAT-01043)



Support: [technik@coqon.de](mailto:technik@coqon.de)

Hiermit erklärt die SMaBiT GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG befindet. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse <https://compliance.smbit.eu>.

Hereby, SMaBiT GmbH declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EC. For details, please access the following URL: <https://compliance.smbit.eu>.



COQON

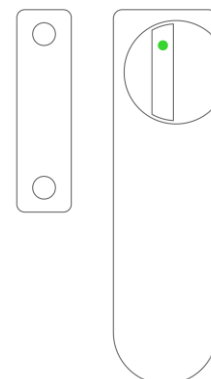
SMaBiT GmbH  
Friedrichstraße 95  
10117 Berlin - Germany

[coqon.de](http://coqon.de)

03.23

# Magnetkontakt

Magnetic contact  
FKABB003



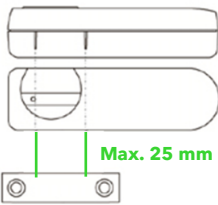
Anleitung  
Manual

COQON

ZigBee

## Installation

### Mounting



Der Sensor und der Magnet können entweder mit Schrauben oder per Klebestreifen befestigt werden. Für einen zuverlässigen Betrieb empfehlen wir eine feste Montage. Schrauben, Dübel und Klebestreifen befinden sich im Lieferumfang. Bei Bedarf können Sie den mitgelieferten Abstandshalter für die Installation des Magneten verwenden. Bitte achten Sie darauf, dass der Magnet im geschlossenen Zustand nicht weiter als 25mm von dem mit 2 Strichen gekennzeichneten Bereich auf der Seite des Sensors entfernt ist.

*The sensor and magnet can be mounted with screws or adhesive strips. For reliable operation, we recommend a fixed assembly. Screws, nozzles and adhesive strips are included. If necessary, you can use the enclosed spacer to install the magnet. Please make sure that the magnet is not more than 25 mm away from the marked 2-stroke area on the sensor side.*

### Batteriewechsel / Battery replacement

Zum Austausch der Batterie öffnen Sie den Sensor durch Lösen der Schraube an der Unterseite. Tauschen Sie die Batterie durch ein Modell gleichen Typs unter Berücksichtigung der Polarität aus. Eine Neuregistrierung des Sensors ist nicht erforderlich.

*To replace the battery, open the sensor by loosening the screw on the bottom. Replace the battery with a model of the same type, taking polarity into account. A new registration of the sensor is not required.*



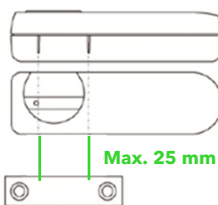
### Erneutes Anlernen / New pairing

Zur Verwendung des Sensors an einem anderen System ist es ausreichend, das Gerät am neuen System anzulernen. Sobald der Installationsprozess erfolgreich abgeschlossen wurde, wird sich der Sensor nicht mehr mit dem System, an dem er zuvor registriert war, verbinden.

*To use the sensor in another system, it is sufficient to follow the process of adding new devices to your system. Once the installation process has been successfully completed, the sensor will no longer connect to the system in which it was previously registered.*

## Installation

### Mounting



Der Sensor und der Magnet können entweder mit Schrauben oder per Klebestreifen befestigt werden. Für einen zuverlässigen Betrieb empfehlen wir eine feste Montage. Schrauben, Dübel und Klebestreifen befinden sich im Lieferumfang. Bei Bedarf können Sie den mitgelieferten Abstandshalter für die Installation des Magneten verwenden. Bitte achten Sie darauf, dass der Magnet im geschlossenen Zustand nicht weiter als 25mm von dem mit 2 Strichen gekennzeichneten Bereich auf der Seite des Sensors entfernt ist.

*The sensor and magnet can be mounted with screws or adhesive strips. For reliable operation, we recommend a fixed assembly. Screws, nozzles and adhesive strips are included. If necessary, you can use the enclosed spacer to install the magnet. Please make sure that the magnet is not more than 25 mm away from the marked 2-stroke area on the sensor side.*

### Batteriewechsel / Battery replacement

Zum Austausch der Batterie öffnen Sie den Sensor durch Lösen der Schraube an der Unterseite. Tauschen Sie die Batterie durch ein Modell gleichen Typs unter Berücksichtigung der Polarität aus. Eine Neuregistrierung des Sensors ist nicht erforderlich.

*To replace the battery, open the sensor by loosening the screw on the bottom. Replace the battery with a model of the same type, taking polarity into account. A new registration of the sensor is not required.*



### Erneutes Anlernen / New pairing

Zur Verwendung des Sensors an einem anderen System ist es ausreichend, das Gerät am neuen System anzulernen. Sobald der Installationsprozess erfolgreich abgeschlossen wurde, wird sich der Sensor nicht mehr mit dem System, an dem er zuvor registriert war, verbinden.

*To use the sensor in another system, it is sufficient to follow the process of adding new devices to your system. Once the installation process has been successfully completed, the sensor will no longer connect to the system in which it was previously registered.*

## Inbetriebnahme

### First setup

Ziehen Sie die Lasche, die die Batterie während des Transports schützt, heraus.

*Remove the flap on the back of the device that protects the battery during transport.*

### Coqon

Öffnen Sie die Coqon Oberfläche und gehen auf [Einstellungen > Geräte verwalten > + > Coqon Gerät](#). Richten Sie die Kamera Ihres Smartphones auf den Data Matrix Code ein oder geben Sie die Gerätebezeichnung FKABB002 ein. Der Einrichtungsassistent führt Sie durch die Einrichtung des Geräts.

*Open the Coqon interface and go to [Manage settings > devices > + > Coqon device](#). Point your smart phone's camera on Data Matrix code or enter the device name FKABB002. The setup wizard will guide you through the setup of the device.*

### Andere Systeme / Other systems

Versetzen Sie das Smart Home System in den Verbindungsmodus zum Hinzufügen neuer Geräte. Halten Sie die Funktionstaste für etwa 10 Sekunden gedrückt, bis die rote LED einmal kurz aufleuchtet. Während der Suche leuchtet die LED alle 10 Sekunden einmal rot auf. Wenn die LED 2-mal blinkt, hat sich das Gerät erfolgreich an Ihrem Smart Home System angemeldet.

*Put the smart home system in connection mode to add new devices. Press and hold the function key for about 10 seconds until the red LED briefly lights up. During the search, the LED lights up red once every 10 seconds. If the LED flashes 2 times, the device has successfully logged in to your smart home system.*

### Technische Daten / Characteristics

- Schnurloser Tür- und Fensterkontakt
- Bis zu 25 mm Abstand zwischen Sensor und Magnet
- Speisung 1 CR2 3V Lithium Batterie
- Batterielebensdauer ca. 2 Jahre
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C
- Abmessungen Kontakt 85x25x20 mm
- Gewicht ohne Batterien 20g
- Funkstandard 2,4 GHz ZigBee HA 1.2
- Wireless door and window contact
- Up to 25 mm distance between sensor and magnet
- Powered by 1 CR2 3V Lithium battery
- 2-years battery life
- Op. temperature -10°C to +50°C
- Contact Dimensions 85x25x20 mm
- Weight without batteries 20g
- Radio standard 2.4GHz ZigBee HA 1.2

## Inbetriebnahme

### First setup

Ziehen Sie die Lasche, die die Batterie während des Transports schützt, heraus.

*Remove the flap on the back of the device that protects the battery during transport.*

### Coqon

Öffnen Sie die Coqon Oberfläche und gehen auf [Einstellungen > Geräte verwalten > + > Coqon Gerät](#). Richten Sie die Kamera Ihres Smartphones auf den Data Matrix Code ein oder geben Sie die Gerätebezeichnung FKABB002 ein. Der Einrichtungsassistent führt Sie durch die Einrichtung des Geräts.

*Open the Coqon interface and go to [Manage settings > devices > + > Coqon device](#). Point your smart phone's camera on Data Matrix code or enter the device name FKABB002. The setup wizard will guide you through the setup of the device.*

### Andere Systeme / Other systems

Versetzen Sie das Smart Home System in den Verbindungsmodus zum Hinzufügen neuer Geräte. Halten Sie die Funktionstaste für etwa 10 Sekunden gedrückt, bis die rote LED einmal kurz aufleuchtet. Während der Suche leuchtet die LED alle 10 Sekunden einmal rot auf. Wenn die LED 2-mal blinkt, hat sich das Gerät erfolgreich an Ihrem Smart Home System angemeldet.

*Put the smart home system in connection mode to add new devices. Press and hold the function key for about 10 seconds until the red LED briefly lights up. During the search, the LED lights up red once every 10 seconds. If the LED flashes 2 times, the device has successfully logged in to your smart home system.*

### Technische Daten / Characteristics

- Schnurloser Tür- und Fensterkontakt
- Bis zu 25 mm Abstand zwischen Sensor und Magnet
- Speisung 1 CR2 3V Lithium Batterie
- Batterielebensdauer ca. 2 Jahre
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C
- Abmessungen Kontakt 85x25x20 mm
- Gewicht ohne Batterien 20g
- Funkstandard 2,4 GHz ZigBee HA 1.2
- Wireless door and window contact
- Up to 25 mm distance between sensor and magnet
- Powered by 1 CR2 3V Lithium battery
- 2-years battery life
- Op. temperature -10°C to +50°C
- Contact Dimensions 85x25x20 mm
- Weight without batteries 20g
- Radio standard 2.4GHz ZigBee HA 1.2