

Kurzanleitung

30.3311.02 Fenster- und Türen-Kontakt-Sensor



WeatherHub-Sensor

Dies ist ein Sensor aus dem System „WeatherHub“ zum Überwachen von Türen und Fenstern auf ihren geöffneten oder geschlossenen Zustand; er ist ausschließlich mit diesem System verwendbar. Zum Betrieb dieses Sensors benötigen Sie ein installiertes WeatherHub-Gateway.

Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten:

Lesen Sie sich bitte die Kurzanleitung genau durch.

Durch die Beachtung der Anleitung vermeiden Sie auch Beschädigungen des Geräts und die Gefährdung Ihrer gesetzlichen Mängelrechte durch Fehlgebrauch.

Für Schäden, die aus Nichtbeachtung dieser Anleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.

Ebenso haften wir nicht für Ausfälle oder Fehlmeldungen des Gerätes und Folgen, die sich aus solchen ergeben können.

Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise!

Bewahren Sie diese Anleitung gut auf!

Zu Ihrer Sicherheit:

- Das Produkt ist ausschließlich für den oben beschriebenen Einsatzbereich geeignet. Verwenden Sie das Produkt nicht anders, als in dieser Bedienungsanleitung dargestellt wird.
- Das eigenmächtige Reparieren, Umbauen oder Verändern des Gerätes ist nicht gestattet.



Vorsicht! Verletzungsgefahr:

- Bewahren Sie das Gerät und die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Batterien nicht ins Feuer werfen, kurzschließen, auseinander nehmen oder aufladen. Explosionsgefahr!
- Batterien enthalten gesundheitsschädliche Säuren. Um ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden, sollten schwache Batterien möglichst schnell ausgetauscht werden. Verwenden Sie nie gleichzeitig alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Beim Hantieren mit ausgelaufenen Batterien chemikalienbeständige Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen!

Wichtige Hinweise zur Produktsicherheit!

- Setzen Sie das Gerät nicht extremen Temperaturen, starken Vibrationen und Erschütterungen aus.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden!
- Vor Feuchtigkeit schützen. Der Sensor ist nicht wasserfest. Nur innenraumseitig montieren.

Lieferumfang:

- 3 x Sensoreinheiten
- 3 x Kontakteinheiten
- 6 x Batterien (LR44)
- 6 x weiße Kunststoffabdeckungen
- 6 x braune Kunststoffabdeckungen
- 6 x Klettstreifen



Sensoreinheit



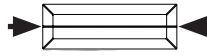
Kontakteinheit

Sender hinzufügen

Öffnen Sie die App, es wird die Übersicht angezeigt. Tippen Sie auf „Neuen Sensor hinzufügen“ und scannen Sie jeweils den QR Code auf der Sensoreinheit. Eine Kopie des Sendercodes liegt separat bei. Legen Sie anschließend eine Bezeichnung für den Sender fest.

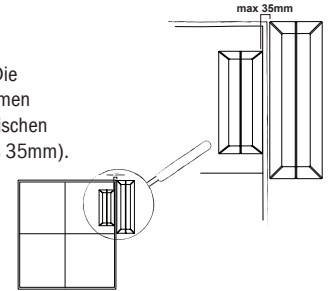
Sensor aktivieren

Lösen Sie die Sensoreinheit von der weißen Kunststoffabdeckung. Verwenden Sie dazu bei der ersten Inbetriebnahme den Plastikstreifen. Das Gehäuse löst sich auch, in dem Sie, wie in der Abbildung gezeigt, die Seiten leicht zusammendrücken. Drehen Sie den Sensor so, dass der innere Teil herausgleiten kann. Entfernen Sie den Batterie-Unterbrechungsstreifen und setzen Sie den Sensor anschließend wieder zusammen. Alternativ können Sie die braune Abdeckung verwenden.



Sensor und Kontakteinheit montieren

Der Montageort muss sich innerhalb der Funkreichweite zum Gateway (max. 100 m) befinden. Die Sensoreinheit und die Kontakteinheit werden am Türblatt/Fensterflügel und am Fenster-/Türrahmen gegenüberliegend und möglichst weit oben montiert (siehe Abbildung). Wichtig: Der Abstand zwischen Sensor und Kontakt sollte so klein wie möglich sein (im geschlossenen Zustand nicht größer als 35mm). Bringen Sie die selbstklebenden Klettstreifen auf der Unterseite von Sensor und Kontakt an. Ziehen Sie vorher die Schutzfolie ab. Wiederholen Sie diesen Vorgang mit der Gegenseite des Klettstreifens und befestigen Sie den Streifen dann am Fenster- bzw. Türrahmen. Achten Sie darauf, dass die Klebeflächen staub- und fettfrei sind. Metallische Fenster- oder Türrahmen können die Funktion des Sensors beeinträchtigen.



Anwendung

Die Kontaktsensoren sind vielseitig einsetzbar, ideal zur Überwachung von Fenster und Türen im ganzen Haus.

Batteriewechsel

Erhalten Sie in der App die Anzeige für den Batteriewechsel, öffnen Sie den Sensor wie beschrieben und tauschen Sie die Batterien.

Technische Daten

Batterien:	2 x LR44
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Übertragungsintervall:	sofort, beim Öffnen oder Schließen
Frequenz:	868,3 Mhz
Reichweite:	100m (Freifeld)
Max. Sendeleistung:	< 25mW

Entsorgung

Dieses Produkt wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Bestandteile hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Batterien und Akkus dürfen keinesfalls in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus zur umweltgerechten Entsorgung beim Handel oder entsprechenden Sammelstellen gemäß nationaler oder lokaler Bestimmungen abzugeben. Die Bezeichnungen für enthaltene Schwermetalle sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei!



Dieses Gerät ist entsprechend der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) gekennzeichnet. Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Nutzer ist verpflichtet, das Altgerät zur umweltgerechten Entsorgung bei einer ausgewiesenen Annahmestelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten abzugeben.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt TFA Dostmann, dass der Funkanlagentyp 30.3311.02 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Deutschland
Handelsregister-Nummer: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186

Diese Anleitung oder Auszüge daraus dürfen nur mit Zustimmung von TFA Dostmann veröffentlicht werden. Die technischen Daten entsprechen dem Stand bei Drucklegung, und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.

Weitere Informationen und eine ausführliche Beschreibung finden Sie in der App unter Info oder unter www.tfa-dostmann.de/weatherhub.



Short-instruction manual

30.3311.02 Window and door contact sensor



WeatherHub-Sensor

This sensor is a component of the "WeatherHub" system for monitoring the opening and closing of doors and windows, it can only be used with this system. You need an installed WeatherHub gateway to use the sensor.

Before you use it:

Please be sure to read this short instruction manual carefully.

Following the instruction manual for use will prevent damage to the device and loss of your statutory rights arising from defects due to incorrect use.

We shall not be liable for any damage occurring as a result of not following these instructions. Likewise, we take no responsibility for any incorrect readings and for any consequences which may result from them.

Please take particular note of the safety advice!

Please keep this manual safe for future reference.

For your safety:

- The product is exclusively intended for the range of application described above. The product should only be used as described within these instructions.
- Unauthorized repairs, modifications or changes to the product are prohibited.



Caution!

Risk of injury:

- Keep this device and the batteries out of reach of children.
- Batteries can be fatal if swallowed. If a battery has been swallowed, get medical assistance immediately.
- Batteries must not be thrown into a fire, short-circuited, taken apart or recharged. Risk of explosion!
- Batteries contain harmful acids. Low batteries should be changed as soon as possible to prevent damage caused by a leaking battery. Never use a combination of old and new batteries together or batteries of different types.
- Remove the batteries if you do not use the product for a lengthy period.
- Wear chemical-resistant protective gloves and glasses when handling leaking batteries.

Important information on product safety!

- Do not expose your device to extreme temperatures, vibrations or shocks.
- Clean the instrument with a soft damp cloth. Do not use solvents or scouring agents.
- Protect it from moisture. The sensor is not waterproof. For indoor mounting only.

Delivery contents:

- 3 x sensor units
- 3 x contact units
- 6 x batteries (LR44)
- 6 x white plastic covers
- 6 x brown plastic covers
- 6 x adhesive pads



Sensor unit



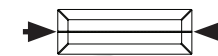
Contact unit

Add sensor

Start the App. Dashboard is displayed. Tap "Add new sensor" and scan the QR code on each sensor unit. A copy of the sensor code is attached. Set a name for the sensor.

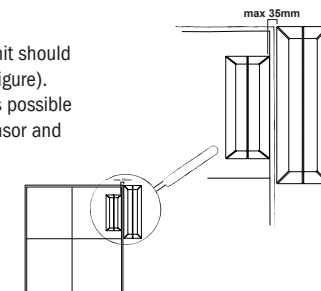
Sensor set up

Remove the sensor unit from the white plastic cover. Use the plastic strip for initial operation. The housing is also removable by gently pressing both sides, as shown in the illustration. Turn the sensor upside down and let the interior gently fall out. Remove the battery insulation strip and assemble the sensor back together. Alternatively you can use the brown plastic cover.



Mounting sensor and contact

The mounting place must be within the gateway range (max. 100m). The sensor and contact unit should be mounted as high as possible on the door leaf/casement and on the door/ window frame (figure). Attention: The gap between the sensor and the contact unit when closed should be as small as possible (not be larger than 35mm when closed). Attach the self-adhesive strip to the bottom of the sensor and contact unit. Remove the protective film first. Repeat this step with the opposite side of the self-adhesive strip and mount it on the door/ window frame. Make sure the adhesive surface is free from dust and fat. Metallic window or door frames can interfere with the sensor function.



Application

The contact sensors are widely applicable, ideal for monitoring windows and doors in the whole house.

Battery replacement

When you receive the notification for changing the battery, open the sensor as mentioned and change the batteries.

Specification

Batteries:	2 x LR44
Battery life:	About 2 years
Transmitting interval:	immediately at opening or closing
Frequency signal:	868,3 Mhz transmitting
Range to Gateway:	100m (open field)
Maximum radio-frequency power:	< 25mW

Waste disposal

This product has been manufactured using high-grade materials and components which can be recycled and reused.



Do not dispose of batteries or rechargeable batteries in ordinary household waste!

As a consumer, you are legally required to take them to your retail store or to appropriate collection sites according to national or local regulations in order to protect the environment. The symbols for the heavy metals contained are: Cd=cadmium, Hg=mercury, Pb=lead



This instrument is labelled in accordance with the EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE). Please do not dispose of this product with other household waste. The user is obligated to take end-of-life devices to a designated collection point for the disposal of electrical and electronic equipment, in order to ensure environmentally-compatible disposal.

EU Declaration of conformity

Hereby, TFA Dostmann declares that the radio equipment type 30.3311.02 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim, Germany

Commercial registration number: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186

No part of this manual may be reproduced without written consent of TFA Dostmann.

The technical data are correct at the time of going to print and may change without prior notice.

The latest technical data and information about your product can be found by entering your product number on our homepage.

More information and detailed instructions can be found in the app at "Info" or on www.tfa-dostmann.de/weatherhub.

