

wLSN-Tür-/Fenster-Magnetkontakt (unter- Putz)

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Interner Reedkontakt
- ▶ Für die unter-Putz-Montage in Türen und Türrahmen sowie in Fenstern und Fensterrahmen
- ▶ Ermittlung des geeigneten Montageorts im Funksignalstärke-Modus
- ▶ Überwachung von Batteriekapazität und Sabotagekontakt
- ▶ Betrieb mit handelsüblichen Lithiumbatterien bis zu 1-1,5 Jahre

Der wLSN-Tür-/Fenster-Magnetkontakt (unter-Putz) ist mit einem magnetischen Reedkontakt zur Überwachung von Türen und Fenstern ausgerüstet. Der interne Reedkontakt wird durch eine externe Magnetbaugruppe aktiviert. Der Magnetkontakt verfügt außerdem über einen Sabotagekontakt.

Funktionsbeschreibung

Funksignalstärke-Modus

Die Aktivierung des Funksignalstärke-Modus erfolgt durch Abnehmen der Geräteabdeckung und viermaliges Drücken des Sabotagekontakts innerhalb von 10 Sekunden, nachdem die Batterien eingesetzt wurden. Die LED leuchtet 5 Sekunden und beginnt anschließend zu blinken. Langsames Blinken (ca. im 1-Sekunden-Intervall) zeigt einen unzureichenden Signalempfang an. Eine schnell blinkende LED (ca. fünfmal so schnell wie beim langsamen Blinken) zeigt an, dass das vom wLSN-Transceiver empfangene Signal stark genug ist.

Zertifikate und Zulassungen

Zulassungen:

Entspricht: EN50131-1 Klasse 2, Umweltklasse II

Region	Zertifizierung	
Europa	CE	CE 1999/5/EC, EN50130-4: 1996 +A1: 1998 +A2: 2003, ETSI EN 300 220-1 V1.3.1: 2000-09, ETSI EN 301 489-1 V1.4.1: 2002-08, ETSI EN 301 489-3 V1.4.1: 2002-08, IEC60950-1: 2001, EN60950-1:2001 +A11:2004, EN55022/ANSI C63.4: 2003, EN61000-4-2: 1995 +A1: 1998 +A2: 2001, EN61000-4-3: 2002 +A1: 2003 +A2: 2005, EN61000-4-4: 1995 +A1: 2001 +A2: 2001, EN61000-4-5: 1995 +A1: 2001, EN61000-4-6: 1996 +A1: 2001 +A2: 2001 +A3: 2005, EN61000-4-11: 1994 +A1: 2001, PS 50131 -2-6:2004 (Version 1)
Belgien	INCERT	B-509-0057
Frankreich	AFNOR	NF et A2P (NF 324 - H 58) Type 2

Planungshinweise

Kompatibilität

Das drahtlose Sicherheitsnetzwerk (wLSN) einschließlich des wLSN-Tür-/Fenster-Magnetkontakts (unter-Putz) ist mit der Easy Series Einbruchmeldezentrale kompatibel.

Montagehinweise

Die Kontaktbaugruppe im Innenrahmen einer Tür oder eines Fensters und die Magnetbaugruppe im Tür- bzw. Fensterflügel im Innenbereich montieren, so dass sie vor Wettereinwirkungen wie Regen oder Schnee geschützt sind.



Hinweis

Die Montage auf Metallflächen kann das Funksignal des Funk-Transceivers beeinträchtigen.

Der Funk-Transceiver verfügt über eine Funkreichweite von etwa 1000 m im Außenbereich.

Lieferumfang

Anz.	Komponente
1	Kontaktbaugruppe mit Funk-Transceiver
1	Magnetbaugruppe
1	3 V CR2 Lithiumbatterie (T/N: 33039)
1	Montagematerial
1	Dokumentation

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebung:	Innenbereich, trocken
EN5013-1:	Umweltklasse II
Relative Luftfeuchtigkeit:	Bis 95 %, nicht kondensierend
Temperatur (Betrieb):	-10 °C bis +55 °C

Gehäuse

Farbe:	Cremeweiß
--------	-----------

Abmessungen (H x B x T)

Kontaktbaugruppe:	105 mm Tiefe x 19 mm Durchmesser
Magnetbaugruppe:	13 mm Tiefe x 19 mm Durchmesser

Anforderung an Energieversorgung

Batterieversorgung

Batterielebensdauer:	Bis 1-1,5 Jahre unter normalen Betriebsbedingungen
Batterieanforderungen:	Eine CR2 Lithiumbatterie

Empfohlene Batterien:	Duracell® CR2, Panasonic® CR2, SANYO® CR2
Versorgungsspannung:	2,3 VDC bis 3,0 VDC

Sende- und Empfangseigenschaften

Frequenz:	Europäisches Sicherheitsband 868 MHz bis 869 MHz
Reichweite (im Außenbereich):	1000 m

Eingetragene Marken

Duracell® ist eine eingetragene Marke der Gillette Company, USA, in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Panasonic® ist eine eingetragene Marke der Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

SANYO® ist eine eingetragene Marke der SANYO North America Corporation.

Bestellinformationen

wLSN-Tür-/Fenster-Magnetkontakt (unter-Putz)

Für die unter-Putz-Montage in Türen und Türrahmen sowie in Fenstern und Fensterrahmen
Bestellnummer **F.01U.012.194**

Represented by:

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:

Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:

TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch