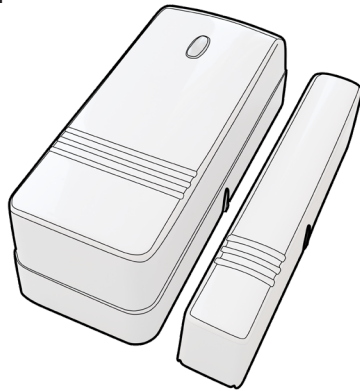


# SP-20M

## Drahtlose Türsensor



- **Einfach zu bedienen**
- **Kompakte Bauweise**
- **Lange Batterielebensdauer**
- **Automatische Rückstellung der Sicherheitsuhr per Funk**
- **Automatische Batterieüberwachung**
- **Kabelgebundener Eingang**
- **Manipulationsschalter**

Der SP-20M wird u. a. für die Rückstellung der Sicherheitsuhr an einem TeleAlarm Hausnotrufgerät oder für die Übertragung besonderer Ereignisse/Alarmer eingesetzt.

Der SP-20M kann durch die Bewegung eines Magneten oder durch Öffnen eines elektrischen Kontakts aktiviert werden. Wenn die Oberseite des Gehäuses abgenommen wird, erkennt ein Manipulationsschalter diesen Eingriff, der dann die Meldung an das Hausnotrufgerät überträgt.

### Zertifikate und Zulassungen

LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU,  
RED 2014/53/EU,  
RoHS 2011/65/EU, WEEE 2012/19/EU,  
ETSI EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)  
EN 50130-4:2011-06 +A1:2014  
EN62479:2010  
ETSI EN 300220-1 V 3.1.1(2017-02)  
EN 300 220-1 V3.1.1.2017-02,  
EN 300 220-2 V3.2.1.2018-06  
EN 300 220-3-1 V2.1.1:2016-12  
EN 62368-1:2014+A11:2017

### Technische Daten

Abmessungen (H x B x T)	80 x 26 x 32 mm
Gewicht	79 g
Frequenz	869,2125 MHz
Spannungsversorgung	3-V-Lithium-Akku CR123A
Akkulebensdauer	> 4 Jahre
Akkualarm	Wenn Ladezustand auf unter etwa 20 % fällt
Automatische Akkuüberwachung	Tägliche Überprüfung und bei jedem Alarm
Zulässiger Temperaturbereich	0 °C bis 55 °C
Frequenzstabilität	< ±2 kHz
Modulation	FSK (Frequency shifted key)
Antenne	Integriert
Sendeleistung	- 3 dBm (0.5 mW) (Class B transmission power complies with EN300220)
Mindestreichweite im freien Feld	250 m

### Lieferumfang

Menge	Komponente
1	Drahtlose Kontakt
1	Magnet
1	Akku CR123A
4	Schrauben
1	Klebeband
1	Bedienungsanleitung (DE/EN/FR/NL)

TeleAlarm Europe GmbH  
Hertzstraße 2  
04329 Leipzig  
Germany  
+49 (0)341 271 57 80  
info-de@telealarm.com

TeleAlarm SA  
Hinterbüelstrasse 3  
8307 Effretikon  
Switzerland  
+41 (0)52 355 13 00  
info-ch@telealarm.com