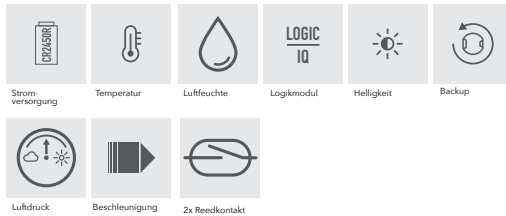


frogMultiSense

Multifunktionaler Sensor mit wechselbarer Batterie CR2450R (46 x 46 x 13 mm) mit Sensoren für Temperatur, Luftfeuchte, Luftdruck und Helligkeit. Fenster- oder Türöffnungs-Detektion mittels Magnetkontakten und Beschleunigungssensor (Gyrosensor).



Technische Daten

Kategorie

Artikelbezeichnung	frogMultiSense
Artikelnummer	SU-MultiSense.01
Montageart	Anschraubplatte oder Klebepad

Funktionen & Leistungen

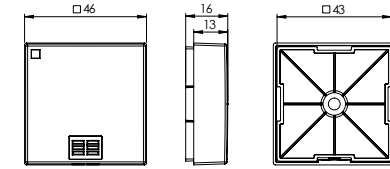
Eingänge	2 Reed-Kontakte (links und rechts)
Ausgänge	-
Integriertes Logikmodul	Ja
Integriertes Konfigurations BackUp	Ja
Beschleunigungssensor	Ja
Luftdrucksensor	Messbereich von 260 bis 1260 mbar
Luftfeuchtesensor	Messbereich von 0 - 100% rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend
Temperatursensor	Messbereich von -20°C bis 50°C
Helligkeitssensor	Messbereich von 0.01 lux bis 100 k lux

frogMultiSense

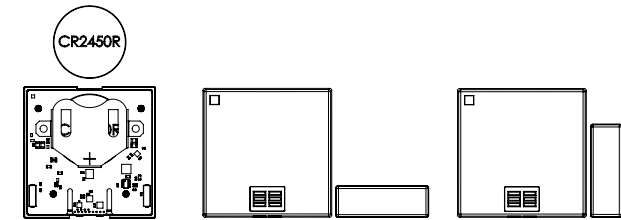
Maße und Gewicht

Abmessung (L x B x H): 46 x 46 x 13 mm

Gewicht: 41g



Anschlussbeispiel



Batterie

Typ	CR2450R 3V Lithium-Batterie (empfohlen Murata CR2450R)
Anzahl	1
Batterie wechselbar	ja
Lebensdauer	bis zu 2 Jahre (Temperaturwiederholrate „normal“)

Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth®	Bluetooth® 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400-2483,5 MHz, max. 3,4 dBm
Typ. Funk-Freie Reichweite	30 Meter

Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	-20°C bis +55°C
Lagerungstemperatur	-25°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)
Schutzart	IP20

Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück
EAN 1 Stück	4260578530552
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	75 x 75 x 30 mm

