



GO WIRELESS

READY STEADY GO

DCW

Funk-Fenster-/Türkontakt für die Deckenmontage

DCW ist ein hochwertiger Präsenzmelder innerhalb des Konzeptes „Go Wireless“ von Regin.

Der Tür-/Fensterkontakt läßt sich leicht auf dem Tür-/Fensterrahmen montieren und überwacht das Öffnen einer Tür / eines Fensters.

- ✓ Lange Batterielebensdauer
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Extreme Kommunikationsreichweite
- ✓ Eingebauter Manipulationsschutz
- ✓ Flexibel

Funktion

Der Tür-/Fensterkontakt erkennt jedesmal, wenn die Tür oder das Fenster geöffnet wird. Er wurde entwickelt, um mit Regins Funk-Empfänger mit Modbus Kommunikation zu arbeiten.

Der Kontakt wird auf dem Tür-/Fensterrahmen und der Magnet wird auf der Tür bzw. dem Fenster montiert. Sobald sich der Magnet von dem Kontakt entfernt, wird ein Signal an den Empfänger gesendet.

Der Kontakt verfügt über einen Manipulationsschalter und sendet ein Signal an den Empfänger, wenn der Manipulationsschalter ausgelöst wird, d.h., wenn der Kontakt vom Tür-/Fensterrahmen entfernt oder das Gehäuse geöffnet wird. Er schickt auch ein Signal, wenn die Batterie ausgetauscht werden sollte.

Sie können den Tür-/Fensterkontakt auch durch das Anschließen eines potentialfreien Kontaktes erweitern und somit mehr Flexibilität erreichen. Dies kann z.B. verwendet werden, wenn eine Montage des Kontaktes auf dem Tür-/Fensterrahmen nicht möglich ist.

Die Erweiterungsklemme bildet einen geschlossenen Kreis mit dem Gerät, das angeschlossen ist. Wenn der Kreis geöffnet wird, wird der Kontakt aktiviert.

Design

Der Empfänger hat ein unauffälliges Design und ein manipulationsfreies Gehäuse.

Auf der Front befindet sich klar erkennbar eine LED, welche leuchtet, wenn die Batterie niedrig ist, der Manipulationsschalter ausgelöst wurde oder wenn sich der Kontakt im Funktionstest befindet.

Installation

Der Tür-/Fensterkontakt kann leicht mit 2 Schrauben auf dem Rahmen montiert werden. Er kann waagrecht oder senkrecht montiert werden.

Der Magnet wird auf der Tür oder dem Fenster mit einem Doppelseitigen Klebeband befestigt. Auf der Seite des Kontaktes befinden sich Markierungen, in dessen Bereich der Magnet befestigt werden muss.

Der Kontakt verwendet eine CR2 3V Lithiumbatterie.

Technische Daten

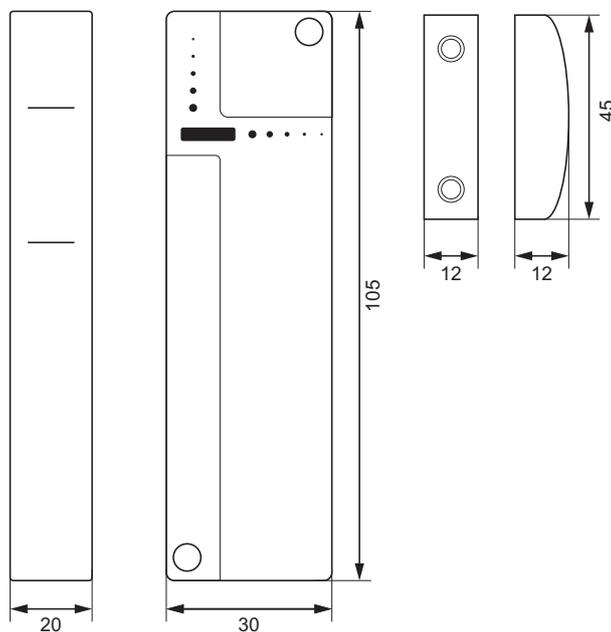
Batterie	CR2 3V Lithiumbatterie x 1 (vorinstalliert)
Batterielebensdauer	7 Jahre*
Frequenz	868 MHz
Betriebstemperatur	-10...+50 °C
Betriebsfeuchte	Max. 85 % rel. F.
Schutzart	IP30
Abmessungen, Kontakt (HxBxT)	105 x 30 x 20 mm
Abmessungen, Magnet (HxBxT)	45 x 12 x 12 mm

*Batterielebensdauer wird berechnet mit gemittelten 25 Aktivitäten pro Tag

CE

Dieses Produkt trägt das CE-Zeichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.regincontrols.com.

Abmessungen (Maße in mm.)



Produktdokumentation

Die Produktdokumentation kann auf www.regincontrols.de heruntergeladen werden.