



GO WIRELESS

READY STEADY GO

## DCW

Trådlös dörrkontakt

IRCW är en högkvalitativ dörrkontakt i Regins Go Wireless-koncept. Dörrkontakten är enkel att montera på en dörr- eller fönsterkarm och registrerar när dörren eller fönstret öppnas.

- ✓ Lång batteritid
- ✓ Lätt att installera
- ✓ Lång kommunikationsräckvidd
- ✓ Inbyggt manipuleringskydd
- ✓ Flexibel

### Funktion

Dörrkontakten registrerar varje gång en dörr eller ett fönster öppnas. Den är utformad för att fungera ihop med Regins produkt RCW-M som är en trådlös mottagare med Modbus-kommunikation.

Kontakten monteras på dörr- eller fönsterkarmen och en magnet monteras på dörren eller fönstret. När magneten rör sig bort från kontakten skickas en signal till mottagaren.

Detektorn har ett manipuleringskydd och kommer att sända en signal till mottagaren när skyddet aktiveras, d.v.s. om detektorn avlägsnas från bakstycket eller väggen eller om kapslingen öppnas. En signal kommer också att sändas till mottagaren om batteriet behöver bytas ut.

För ökad flexibilitet har dörrkontakten en expansionsplint. Denna kan användas om kontakten inte kan monteras direkt på dörrkarmen eller om det finns många dörrar och fönster som behöver övervakas. Expansionsplinten bildar en sluten slinga med enheten som ansluts till den. När slingan bryts aktiveras dörrkontakten.

Expansionsplinten och den interna magnetbrytaren kan användas samtidigt, men den interna magnetbrytaren kan också stängas av via den interna magnetbrytarbygeln.

### Utseende

Detektorn har diskret kapsling och är konstruerad för att vara manipulerings säker.

Enheten har en synlig lysdiod på framsidan som tänds vid låg batterinivå, om manipuleringskyddet utlöses eller när kontakten befinner sig i testläge.

### Installation

Dörrkontakten är lätt att montera på karmen med hjälp av två skruvar. Den kan monteras horisontellt eller vertikalt.

Magneten monteras på dörren med dubbelhäftande tejp. På kontaktens sida finns markeringar som måste riktas mot magneten.

Kontakten använder ett Litiumbatteri av typen CR2 3V.

## Tekniska data

<b>Batteri</b>	CR2 3V Litiumbatteri x 1 (förinstallerat)
<b>Batterilivslängd</b>	7 år*
<b>Frekvens</b>	868 MHz
<b>Driftstemperatur</b>	-10...+50°C
<b>Luffuktighet vid drift</b>	Max. 85 % RH
<b>Skyddsklass</b>	IP30
<b>Dimensioner, kontakt (HxBxD)</b>	105 x 30 x 20 mm
<b>Dimensioner, magnet (HxBxD)</b>	45 x 12 x 12 mm

\* Batterilivslängden förutsätter att enheten aktiveras ca. 25 gånger per dag

## CE

**LVD, lågspänningsdirektivet:** Produkten uppfyller kraven i det europeiska lågspänningsdirektivet (LVD) 2014/35/EU genom produktstandarderna EN 60950-1 och +A11, +A1, +A12 och +A2.

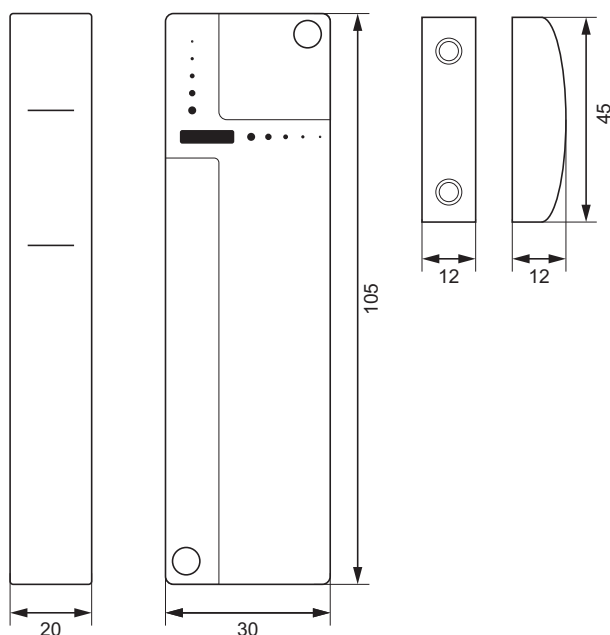
**EMC emissions- och immunitetsstandard:** Produkten uppfyller kraven i EMC-direktivet 2014/30/EU genom produktstandarderna EN 50130-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3 och +A2.

**Effektivt användande av radiofrekvensspektrum:** Produkten uppfyller kraven i Effektivt användande av radiofrekvensspektrum, Artikel 3.2 av 1999/5/EG genom produktstandarderna: EN 301489-1: V1.9.2, EN 301489-3: V1.6.1, EN 300220-2: V2.4.1, EN 300220-1: V2.4.1

**Radiofrekvens & mänsklig exponering**  
EN 62479

**RoHS:** Produkten uppfyller Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU genom produktstandard EN 50581:2012.

## Dimensioner



Mått i mm.

## Produktdokumentation

Dokument	Typ
DCW instruktion	Instruktion för installation av DCW
Instruktion RCW-M	Instruktion för installation av Modbusmottagaren RCW-M

Produktdokumentationen kan laddas ner från [www.regincontrols.com](http://www.regincontrols.com).