

RADION RM-kontakt

www.boschsecurity.se



BOSCH
Invented for life



- ▶ Sändare i kapsling med magnetisk tungkontakt
- ▶ Dold, infälld montering i dörrar eller fönster för diskret säkerhet
- ▶ Fungerar upp till 5 år med ett enda AAA-litiumbatteri som kan bytas ut av användare
- ▶ Övervakning finns för låg batterinivå samt för sabotage mot kapslingen

Trådlös RADION från Bosch erbjuder den räckvidd, skalbarhet och exceptionella batterilivslängd som krävs för att säkerställa tillförlitliga prestanda och överlägsen kvalitet. Avancerad diagnostik och flera alternativ för registrering av enheter gör att installation och underhåll är lätt och kostnadseffektivt. Med ett komplett sortiment av kringutrustning erbjuder RADION flexibilitet för praktiskt taget vilka användningskrav som helst.

Systemöversikt

RADION contact RM är en radiobaserad trådlös magnetkontakt för infälld montering som ger möjlighet till dold detektering i dörrar eller fönster. En cylinderformad kapsling med hållbar utformning rymmer sändaren och ger sabotageskydd. Du kan ytmontera eller ta bort bortbrytningsflikar för att göra en infälld montering av sändaren och magnetenheten.

Funktioner

Tungkontakter

Det finns en tungkontakt placerad nära enhetens ände som upptäcker när medföljande magnet är inom 14 mm från sändaren. Om avståndet mellan magneten och den interna tungkontakten i kontakten överskrider 14 mm skickas en larmsignal till mottagaren och därifrån till den kompatibla centralapparaten.

Certifikat och godkännanden

Region	Certifikat	
USA	UL 634, kontaktdon och omkopplare för användning med inbrottslarmssystem	
Region	Certifiering	
Europa	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC); 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD); 1999/5/EC Radio equipment and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE); 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
	EN5013 1	EN-ST-000159 RADION contact RM/RFDW-RM
Belgien	INCERT	B-509-0072 RADION RFDW-RM, RFDW-SM
USA	UL	20121218-BP8028 RFDW-SM-A, RFDW-RM-A
	UL	UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	UL	UL 634 - Safety of Connectors and Switches for Use with Burglar-Alarm Systems

Region	Certifiering	
	FCC	Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz [433.42 MHz]
Kanada	IC	1249A-RWSSFT [-A model numbers]
Kina	CCC	2013031901000108 [RFDW-RM-CHI]
Brasilien	ANATEL	3576-13-1855 [RFDW-RM-A]

Installations-/konfigurationsanteckningar

Montering

Montera sändaren på innerkarmen till en dörr eller ett fönster och magnetenheten på insidan av dörrens eller fönstrets rörliga del. Se till att sändaren är skyddad mot väderförhållanden som extrema temperaturer, fukt, regn eller snö.



Obs

Installation på metallytor kan påverka radiosignalen på radiosändaren/-mottagaren.

Delar som medföljer

Mängd	Komponent
1	Detektor
1	Magnet
1	Litiumbatteri (AAA)
1	Utrustningspaket
1	Installationsguide

Tekniska specifikationer

Egenskaper

Sändarens mått	19 mm x 104.7 mm x 19 mm (0.75 in x 4.2 in x 0.75 in)
Magnetens mått	22 mm x 28 mm x 15 mm (0.87 in x 1.10 in x 0.59 in)

Ström

Effekt/spänning	1,5 V DC
Batterityp	AAA litium
Batterilivslängd	Upp till 5 år

Miljöspecifikationer

Temperatur	0°C till +49°C (+32°F till +120°F)
Relativ fuktighet	Upp till 93% icke-kondenserande
Sabotageskydd av hölje	Sänder en sabotagesignal när höljet tas bort från detektorn.
Frekvens	433,42 MHz
Använd	Avsedd för inomhusbruk.

Kompatibilitet

Mottagare	B810 trådlös mottagare (endast kompatibel med RFDW-RM-A)
-----------	--

Beställningsinformation

RFDW-RM-A (433,42 MHz)

För Nord- och Sydamerika
Ordernummer **RFDW-RM-A**

RFDW-RM (433,42 MHz)

För Europa, Afrika och Australien.
Ordernummer **RFDW-RM**

RFDW-RM-CHI (433,42 MHz)

Endast för Kina.
Ordernummer **RFDW-RM-CHI**

Representeras av:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com