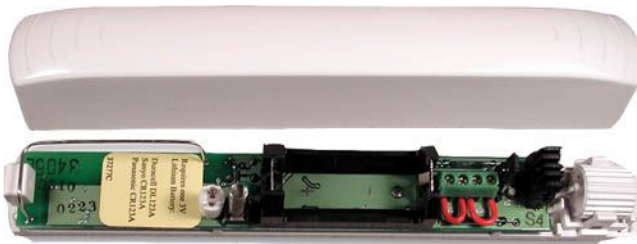




# RF3405E – Trådlös vibrationsdetektor



- ▶ Integrerad magnetkontakt
- ▶ Övervakad extern slinga
- ▶ Inställningar för stora eller små attackrörelser
- ▶ Testläge

RF3405E är en trådlös vibrationsdetektor och magnetkontakt som har en övervakad extern ingång. Den används för att övervaka dörrar, fönster eller andra externa larmgivare.

## Systemöversikt

RF3405E har en vibrationsdetektor med programmerbara känslighetsinställningar. Du kan ställa in sändaren så att den övervakar vibrationsdetektorn eller den externa slingan. Tillsammans med magnetkontakten kan man även koppla in en dubbelbalanserad slinga på den övervakande externa ingången. Du kan aktivera eller stänga av magnetkontakten. Sabotagekontakt för lock och vägg medföljer. Alla överföringar från RF3405E sänder information om batteristatus.

## Funktioner

### Övervakad extern slinga

Övervakning utförs genom att en signal överförs till mottagaren var 13:e minut om ingen annan aktivitet sker.

### Inställningar för stora eller små attackrörelser


Programmera inställningarna för små attacker så att sensorn reagerar efter fyra eller åtta upprepade pulser. Om stor attack aktiveras reagerar vibrationsdetektorn bara på

större attackrörelser. Stor attackrörelse har fyra känslighetsinställningar.

### Testläge

Så snart detektorn är monterad kan du försätta den i testläge. Separata testlägen verifierar inställningarna för stora och små attackrörelser. Under testtiden blinkar lysdioden två gånger varje gång en magnetkontakt eller den externa kontakten ändrar status.

## Certifikat och godkännanden

Listor och godkännanden 

## Installations-/konfigurationsanteckningar

### Montering

- Maximal räckvidden utomhus för vibrationsdetektorn är cirka 300 m. Placera sändaren högst 100 m från mottagaren den är tilldelad.
- Om du monterar vibrationsdetektorn på metallyta kan det minska RF-området. Om du monterar den på järn- eller stålyta kan det påverka funktionen hos den interna magnetkontakten.
- Montera vibrationsdetektorn på en dörr- eller fönsterkarm och montera magneten på den rörliga delen.

**Kompatibilitetsinformation**

<b>Mottagare</b>	<b>Centralapparater</b>
RF3227E	D7240, D7220, D6412 och D4412

**Rekommenderade batterier**

Följande batterityper rekommenderas för att sändaren ska fungera korrekt: Duracell® DL123A, Energizer® EL123AP, Panasonic® CR123A.

**Tekniska specifikationer****Miljöspecifikationer**

Relativ luftfuktighet	0-95 % icke-kondenserande
Temperatur (vid drift):	-20 till +60 °C

**Fysiska egenskaper****Mått**

Sändare:	2,7 x 2,4 x 16,9 cm
Magnet:	1,9 x 1,3 x 16,9 cm
Övervakningsintervall	13 min nominellt

**Strömspecifikationer**

Batteri:	Litiumbatteri 3 V DC
Batterilivslängd	Minst 3 år under normala användningsförhållanden med rekommenderade batterityper (2 år med vibrationsdetektor).

**Överföringsegenskaper**

Frekvens:	433,42 MHz
Maximal RF-effekt	Under 10 mW

**Varumärken**

Duracell® är ett registrerat varumärke som tillhör Gillette Company, USA, i USA och andra länder.

Energizer® är ett registrerat varumärke som tillhör Eveready Battery Company, Inc.

Panasonic® är ett registrerat varumärke som tillhör Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

**Beställningsinformation**

RF3405E – Trådlös vibrationsdetektor	RF3405E
--------------------------------------	---------