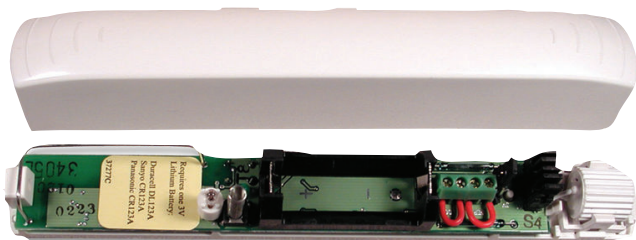




# RF3405E – trådløs (RF) sender med forsinkelsessensor



- ▶ Intern magnetisk reedbryter
- ▶ Overvåket ekstern sløyfe
- ▶ Innstillinger for store eller små rystelser
- ▶ Testmodus

RF3405E er en trådløs sender med forsinkelsessensor, reedbryter og overvåket ekstern kontaktingang. Den brukes for å overvåke dører, vinduer eller andre innvendige enheter.

## Systemoversikt

RF3405E har en forsinkelsessensor med programmerbare følsomhetsinnstillinger. Du kan angi at senderen skal overvåke forsinkelsessensoren eller den eksterne sløyfen. Interne reedbrytere kan også godta en innvendig enhet som er overvåket av en dobbel endemotstander, fra en ekstern enhet. Du kan aktivere eller deaktivere reedbryteren. En deksel- og veggsabotasjebryter følger med. Alle overføringer fra RF3405E sender informasjon om batteristatusen.

## Funksjoner

### Overvåket ekstern sløyfe

Overvåking skjer ved overføring av et signal til mottakeren hvert 13. minutt hvis det ikke foregår noen annen aktivitet.

### Innstillinger for store eller små rystelser

Programmer innstillingene for små rystelser slik at de reagerer etter fire eller åtte gjentatte pulssignaler. Hvis store rystelser er aktivert, reagerer forsinkelsessensoren bare på store rystelser. Store rystelser har fire følsomhetsinnstillinger.

### Testmodus

Når detektoren er montert, kan du sette den i testmodus. Separate testmodi bekrefter innstillingene for store eller små rystelser. Under testtiden blinker lampen to ganger hver gang en magnetisk kontakt endrer status eller den eksterne kontakten endrer status.

## Sertifiseringer og godkjenninger

Region	Sertifisering	
Europa	CE	1999/5/EC, EN60950: 2000, EN61000-4-2: 1998, EN61000-4-3: 2000, EN300220-1: 1997 DoC RF3405E.PDF
Brasil	ANATEL	1164-06-1855
Oppføringer og godkjenninger	CE	

### Installasjon/Konfigurasjons Notater

#### Monteringsfaktorer

- Maksimal rekkevidde for senderen med forsinkelsessensor i friluft er cirka 300 m (984 fot). Plasser denne senderen innenfor 100 m (328 fot) fra mottakeren den er tilordnet.
- Hvis du monterer senderen med forsinkelsessensor på en metalloverflate, kan det redusere RF-rekkevidden. Hvis du monterer den på jern- eller ståloverflater, kan det påvirke driften av den interne magnetiske kontakten.
- Monter senderen med forsinkelsessensor på dør- eller vinduskarmen, og monter magnetmonteringsenheten på den bevegelige delen.

#### Informasjon om kompatibilitet

Mottaker	Sentral
RF3227E	D7240, D7220, D6412 og D4412

#### Anbefalte batterier

Følgende batterityper anbefales for riktig drift av senderen: Duracell® DL123A, Energizer® EL123AP, Panasonic® CR123A.

### Tekniske spesifikasjoner

#### Miljøfaktorer

Relativ luftfuktighet	0 til 95 % ikke-kondenserende
Temperatur (drift):	-20 °C til +60 °C (-4 °F til +151 °F)

#### Tekniske egenskaper

##### Mål

Sender:	2,7 x 2,4 x 16,9cm (1,1 x 0,9 x 6,7 tommer)
Magnet:	1,9 x 1,3 x 16,9 cm (0,75 x 0,5 x 2,4 tommer)
Intern overvåking	13 min nominell

#### Strømkrav

Batteri:	Ett 3 VDC litiumbatteri
Batterilevetid	Minimum tre år under normale driftsforhold med anbefalte batterityper (to år hvis du bruker forsinkelsessensoren).

#### Sendeegenskaper

Frekvens:	433,42 MHz
Maksimal RF-strøm	Mindre enn 10 mW

#### Varemerker

Duracell® er et registrert varemerke for Gillette Company, USA, i USA og/eller andre land.

Energizer® er et registrert varemerke for Eveready Battery Company, Inc.

Panasonic® er et registrert varemerke for Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

### Bestillingsinformasjon

<b>RF3405E – trådløs (RF) sender med forsinkelsessensor</b>	<b>RF3405E</b>
---	----------------