

# DS937 – panoramisk detektor

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Invented for life



- ▶ Lavprofildesign
- ▶ 360° inntil 14 m (50 fot) dekning
- ▶ Enkel installering
- ▶ Første-alarm og minnekontroll for alarmen
- ▶ Opererer på vekselstrøm eller likestrøm

Den takmonterte DS937 PIR-detektoren gir panoramisk dekning (360° x 14 m (50 fot)). Lavprofildesignen gjør at det ser ut som den er innfelt, selv om den er montert på overflaten. Du har tilgang til kablings- og programmeringsalternativer uten at du må fjerne detektoren fra taket. Detektoren har et dekningsmønster på 14 m (50 fot) og er derfor et ideelt takmonteringsvalg for steder som krever punktregistrering eller 360° registrering.

## Funksjoner

### Alarmdisplay

Røde lamper (valgbar av/på) ved registrering på 2,0 ±0,5 sek.

### Alarminne

Minneinngang gjør at lampene låses hvis detektoren går av i løpet av alarmperioden. Signalet første-alarm gjør at en kan se hvilken detektor som først gikk av når flere enheter brukes i samme sløyfe.

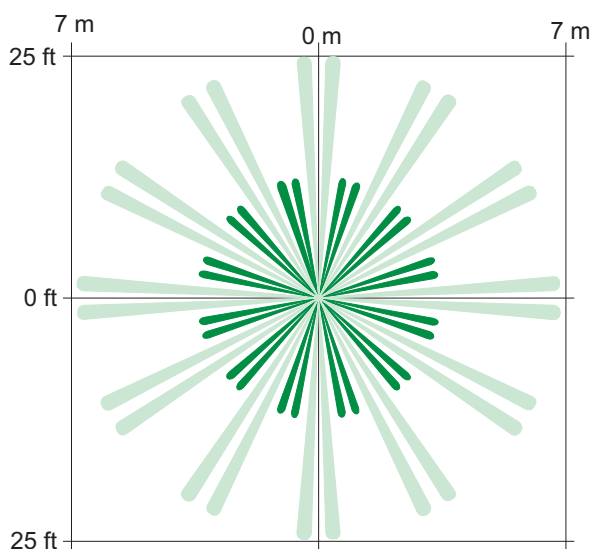
## Sertifiseringer og godkjenninger

UL-standard

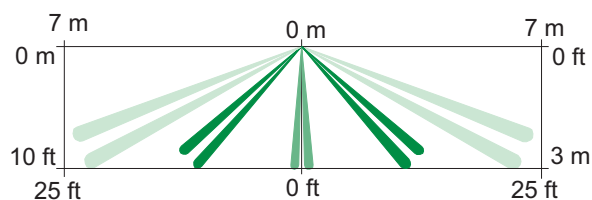
UL639, Intrusion Detection Units

Region	Regelsamsvar/kvalitetsmerker	
Australia	RCM	[DS937]
Europa	CE	[DS937]
Russland	GOST	EAC
USA	UL	ANSR: Intrusion Detection Units [DS937]
	UL	UL 639 - Standard for Intrusion Detection Units

## Merknader for installasjon/konfigurasjon



**Sett fra toppen**  
Standarddekning varierer etter monteringshøyde.  
360° x 14 m (50 fot) diameter ved montering på  
3,7 m (12 fot).



**Sett fra siden**  
Standarddekning varierer etter monteringshøyde.  
360° x 14 m (50 fot) diameter ved montering på  
3,7 m (12 fot).

## Tekniske spesifikasjoner

### Registrering

Soner:	Til sammen 50 registreringssoner
Hastighet:	0,2 m/s ~ 5,0 m/s (0,5 fot/s ~ 15 fot/s)
Valg av pulsslag:	1, 2, 3 eller 4 pulser

## Skapdesign

Mål:	12,7 x 3,8 cm (5 x 1,5 tommer)
Vekt:	176 g (6,2 oz)

## Miljøfaktorer

Fuktighet:	0 til 95 % fuktighet, ikke-kondenserende
Driftstemperat ur:	-10 °C til +49 °C (+14 °F til +120 °F) For UL-registrerte installasjoner, 0 °C til +49 °C (+32 °F til +120 °F)

## Montering

Høyde:	2,4 m til 3,7 m (8 fot til 12 fot) anbefales
--------	--

## Utganger

Relé:	Tørrkontakt (NC) på 30 VDC, 500 mA, maksimalt 10 W
Sabotasjebryter:	Integrert NC, dekselaktivert

## Strømkrav

Strømforbruk:	Maksimalt 17 mA ved 12 VDC
Spenning:	9 VDC til 30 VDC, 7,5 VAC til 24 VAC
Oppvarmingstid:	35 ± 3 sekunder

## Bestillingsinformasjon

### DS937 – panoramisk detektor

Med lavprofildesign og 360° x 14 m (50 fot)  
panoramisk dekning.

Bestillingsnummer **DS937**

### Representert 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