

# DS937 panorámás érzékelő

www.boschsecurity.hu



**BOSCH**  
Életre tervezve



- ▶ Mennyezetre, falra simuló kivitel
- ▶ 360°-os, 14 m-es lefedettség
- ▶ Egyszerűen szerelhető
- ▶ Elsődleges riasztás -és riasztástároló memória
- ▶ Váltó- és egyenfeszültséggel is működtethető

A mennyezetre szerelhető DS937 PIR-érzékelő panorámás lefedettséget biztosít (360° x 14 m). A lapos profilú kivitelnek köszönhetően még a felszíni szerelése esetén is olyan a külseje, mintha süllyesztve lenne. A huzalozási és programozási lehetőségek eléréséhez nem kell az érzékelőt a mennyezetről eltávolítani. 14 m-es átmérőjű lefedettségi területével ideális mennyezeti szerelési lehetőség olyan alkalmazásokhoz, amelyek 360°-os érzékelést igényelnek.

## Főbb funkciók

### Riasztás kijelzése

Vörös LED (be/ki választható) világít az érzékeléskor 2,0 ±0,5 másodpercig.

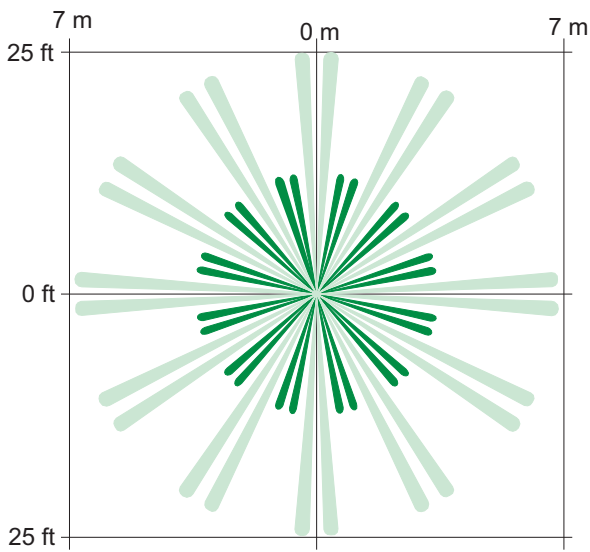
### Riasztásmemória

A memória-bemenet lehetővé teszi a LED törlését, ha az érzékelő riasztási állapotba került. Az elsődleges riasztási jel lehetővé teszi, hogy az első érzékelő adjon riasztást, ha több egység van ugyanabban a hurokban.

## Tanúsítványok és engedélyek

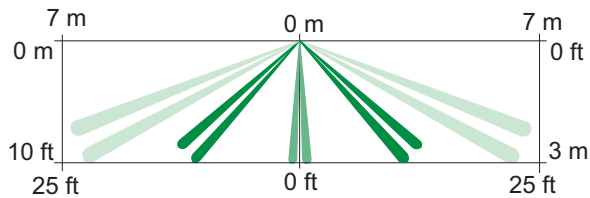
Régió	Tanúsítvány	
Ausztrália	RCM	DS937
Európa	CE	DS937
Egyesült Államok	UL	ANSR: Intrusion Detection Units (UL639) DS937

## Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet



## Felülnézet

A lefedett terület szabványos mérete a szerelési magasságtól függ. 360° x 14 m átmérő 3,7 m szerelési magasságnál.



## Oldalnézet

A lefedett terület szabványos mérete a szerelési magasságtól függ. 360° x 14 m átmérő 3,7 m szerelési magasságnál.

## Műszaki specifikációk

## Érzékelő

zónák:	Összesen 50 érzékelő zóna
Sebesség:	0,2 m/s ~ 5,0 m/s
Impulzusszámlálási lehetőségek:	1, 2, 3 vagy 4 impulzus

## A ház kivitele

Méretek:	12,7 cm x 3,8 cm
Tömeg:	176 g

## Környezeti feltételek

Páratartalom:	0 - 95%, nem kondenzált nedvesség
Üzemi hőmérséklet:	-10°C - +49°C. UL-listázott alkalmazásokhoz 0°C - +49°C

## Szerelés

Ajánlott telepítési magasság:	2,4 m - 3,7 m javasolt
-------------------------------	------------------------

## Kimenetek

Relé:	Potenciálmentes érintkező (NC) 30 VDC névleges, 500 mA, 10 W maximum
Szabotázskapcsoló:	Beépített, normál esetben zárt, fedéllel működtetett

## Tápellátás

Áramfelvétel:	maximum 17 mA 12 V DC mellett
Feszültség:	9 - 30 VDC, 7,5 - 24 V AC
Felmelegedési időtartam:	35 ±3 másodperc

## Rendelési információ

## DS937 panorámás érzékelő

Lapos profilú kivitel és 360° x 14 m panorámás lefedettség.

Rendelési szám **DS937**

**Képviseelő:**

**Hungary:**  
Robert Bosch Kft.  
Gyömrői út 120.  
1103 Budapest  
Phone: +36 1 4313 200  
Fax: +36 1 4313 222  
hu.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.hu