

Panoramatický detektor DS937

www.boschsecurity.cz



BOSCH

Stvořeno pro život



- ▶ Nízký design
- ▶ Pokrytí 360° až do vzdálenosti 14 m
- ▶ Snadná instalace
- ▶ Řízení prvního poplachu a paměti
- ▶ Napájení střídavým nebo stejnosměrným napětím

Detektor PIR pro stropní montáž DS937 zajišťuje panoramatické pokrytí (360° × 14 m). Jeho nízkoprofilová konstrukce zajišťuje i při montáži na povrch vzhled zapuštěného detektoru. K možnostem kabeláže a programování lze přistupovat bez nutnosti demontáže detektoru ze stropu. Díky 14m průměru oblasti pokrytí je ideální volbou pro stropní montáž pro aplikace, které vyžadují bodovou detekci nebo detekci v rozsahu 360°.

Funkce

Indikace poplachu

Červený indikátor LED svítí při detekci po dobu 2,0 ± 0,5 s.

Paměť poplachu

Vstup do paměti umožňuje uzamknout indikátor LED v případě, kdy detektor spustí během poplachu další poplach. Signál prvního poplachu umožňuje určit první detektor, který spustil poplach v případě, kdy se na jednom kruhovém vedení používá více jednotek.

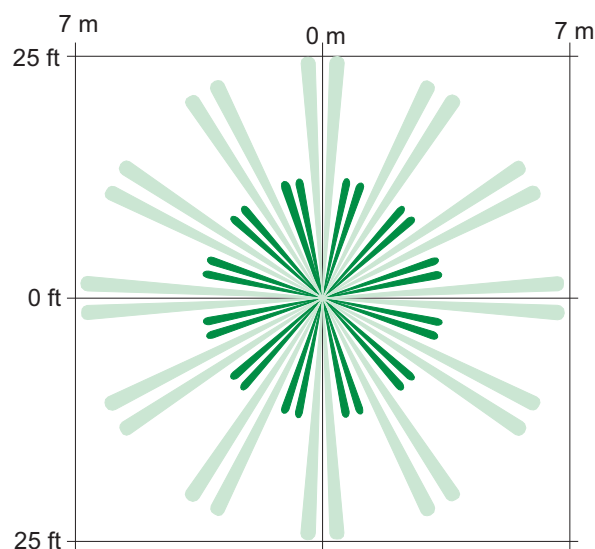
Certifikáty a osvědčení

Standard organizace UL

UL639, Intrusion Detection Units (Zařízení pro detekci narušení)

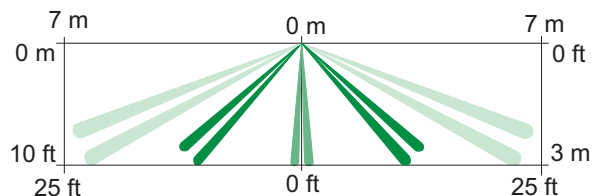
| Oblast | Certifikace | |
|-----------|-------------|---|
| Austrálie | RCM | DS937 |
| Evropa | CE | DS937 |
| USA | UL | ANSR: Intrusion Detection Units (UL639) DS937 |

Poznámky k instalaci/konfiguraci



Pohled shora

Standardní pokrytí se liší podle montážní výšky. Pokrytí 360° × 14 m při montážní výšce 3,7 m.

**Pohled z boku**

Standardní pokrytí se liší podle montážní výšky. Pokrytí 360° × 14 m při montážní výšce 3,7 m.

Informace o objednání**Panoramatický detektor DS937**

Nízkoprofilová konstrukce, panoramatické pokrytí 360° × 14 m.

Číslo objednávky **DS937**

Technické specifikace**Detekční**

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| zóny: | Celkem 50 detekčních zón |
| Rychlost: | 0,2 m/s ~ 5,0 m/s |
| Možnost volby počtu pulzů: | 1, 2, 3 nebo 4 pulzy |

Konstrukce krytu

| | |
|-----------|---------------|
| Rozměry: | 12,7 × 3,8 cm |
| Hmotnost: | 176 g |

Provozní prostředí

| | |
|-------------------|--|
| Vlhkost: | Relativní vlhkost vzduchu 0 až 95 %, nekondenzující |
| Provozní teplota: | - 10 až + 49 °C <i>Pro aplikace registrované u organizace UL 0 až + 49 °C</i> |

Montáž

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Výškový rozsah: | Doporučená výška 2,4 až 3,7 m |
|-----------------|-------------------------------|

Počet výstupů

| | |
|-------------------|--|
| Relé: | Kontakt bez napětí (NC) dimenzovaný na 30 V stejnosm., 500 mA, max. 10 W |
| Ochranný kontakt: | Integrovaný normálně zavřený, aktivovaný krytem |

Požadavky na napájení

| | |
|------------------|---|
| Spotřeba proudu: | Maximálně 17 mA při 12 V stejnosm. |
| Napětí: | 9 až 30 V stejnosm., 7,5 až 24 V stříd. |
| Doba zahřívání: | 35 ± 3 sekund |

Zastoupeno společností:

Czech Republic
Bosch Security Systems s.r.o.
Pod Višňovkou 1661/35
140 00 Praha 4,
Česká Republika
Tel.: +420 261 300 244
Fax: +420 261 300 249
cz.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.cz