



Synyu Watcher

Atsumival az élet biztonságosabb

Adatlap

Kültéri intelligens PIR érzékelő család

SIR05A : Vezetékes PIR érzékelő

SIR05RA : Vezeték nélküli PIR érzékelő

1. Modellek

1) SIR05A Vezetékes 2) SIR05RA Vezeték nélküli

2. Kisállat ellen védett

3. Rugalmasan beállítható érzékelési terület

1) Érzékelési zóna 2) Távolság 3) Lejtő
4) Ferde fal 5) Zóna maszk

4. Téves riasztások elleni funkciók

1) Napfény, jármű reflektor elleni védelem
2) Repülő tárgyak 3) Fa, növények
4) Impulzusszámlálás

5. Kitakarásvédelem

6. Elemről működő érzékelő (SIR05RA)

7. Tüköroptika és zóna maszkolás

8. SCAA (Super Compound Analysis Algorithm)

9. LED visszajelzés

10. IP védelem



Tanúsítványok és minősítések

Europe : CE : EN61000-6-3:2007 +A1:2011 , EN50130-4:2011

Synyu Watcher

VEZETÉKES

SIR05A

VEZETÉK NÉLKÜLI

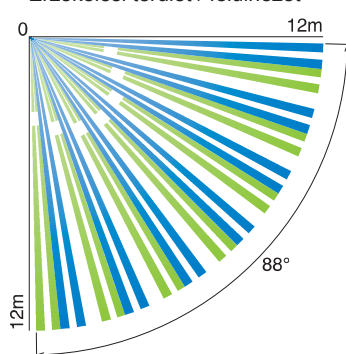
SIR05RA

SIR05A/SIR05RA Méretek

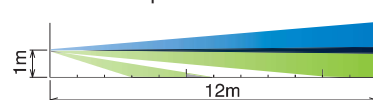


Érzékelési tartomány

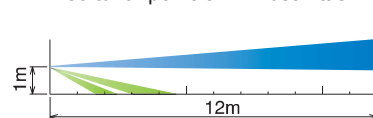
Érzékelési terület / felülnézet



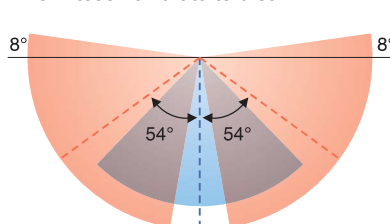
Érzékelési terület / Oldal nézet



Érzékelési terület / Oldal nézet



Vízszintesen állítható terület



Opcionális

SIR05-TP



Szabotázs
kapcsoló

		Intelligens kültéri érzékelő		
		SIR05A	SIR05RA	
Név:		SIR05A	SIR05RA	
Tápfeszültség:		10.5 -28.0 V DC	3.0 - 9.0 V DC	
Áramfelvétel:		25 mA (maximum)	25 µA (nyugalmi) 4mA (maximum)	
Működési hőmérséklet és páratartalom:		-25..+50°C RH95% vagy kevesebb	-20..+50°C RH95% vagy kevesebb	
Tárolási hőmérséklet és páratartalom:		-30..+60°C; Relatív páratartalom 95% vagy kevesebb		
Szerelési magasság:		0.8..1.2 m		
Érzékelési távolság:		12m, 88°		
Érzékelési zónák (szektorok):		14 pár (42 szektor)		
Érzékelési mód:		Passzív infra		
Visszajelzési fények	Öndiagnosztika:	Villog: másodpercenként 1-szer		Magas ↑ Közepes ↓ Alacsony
	Tápfeszültség felügyelet:	Villog: másodpercenként 5-ször		
	Induláskori beállítás:	Villog 1 percig: másodpercenként 3-szor, 2-szer, 1-szer		
	Kitakarásvédelem:	Villog: másodpercenként 5-ször		
	Teszt mód:	Felső tükrör: villog másodpercenként 1-szer Alsó tükrör: villog másodpercenként 2-szer		
	Érzékelés:	Folyamatosan világít		
AUX bemenet:	Folyamatos (ha 6-os kapcsoló ON állásban van és "ÉS" feltétel teljesül)	-		
Érzékelési kimenet:	Feszültség független (NO vagy NC választható) Kontaktus működés: érzékelésnél 2 másodperces jelzés Kapcsolható: 30 VDC 0.3 A Kimenet ellenállása: 3 Ω	Feszültség független (NO vagy NC választható), szilárdtest kapcsoló Kontaktus működés: érzékelésnél 2 másodperces jelzés Kapcsolható: 9 VDC 0.01 A Nem kapcsolható nagyobb feszültség, mint a tápfeszültség!		
Kitakarás jelzés kimenet:	Feszültség független (NC) Kontaktus működés: ha a kiakarást érzékel 1 vagy több percig Kapcsolható: 30 VDC 0.3 A Kimenet ellenállása: 3 Ω	-		
Szabotázs kimenet:	Feszültség független (NC) Kontaktus működés: nyitott, ha a szét van szedve az érzékelő Kapcsolható: 30 VDC 0.3 A Kimenet ellenállása: 3 Ω	-		
Hiba kimenet:	-	Feszültség független (NO vagy NC választható), szilárdtest kapcsoló Kontaktus működés: nyitott, ha kitakarást érzékel Kapcsolható: 9 VDC 0.01 A Nem kapcsolható nagyobb feszültség, mint a tápfeszültség!		
Érzékelési sebesség:		0.3 .. 2.0 m/sec		
Érzékelési érzékenység:	1.5 °C (hőmérséklet különbség a környezettől)	Séta sebesség: 1 m/sec	Környezeti hőmérséklet: +35°C Érzékenység beállítás: 100%	
Állíthatóság:		Vízszintes: +/- 54°; függőleges: +/-5 és 6 lépéses távolság állítás: 2.5..12m		
Telepítési hely:		Telepítés helye: falra/oszlopra, Beltér/kültér (IP55)		
Súly:	350g	450g		
Szín:		Fehér (DIC G-21)		



ATSUMI ELECTRIC CO.,LTD

4-2-2 Shin-Miyakoda Kita-Ku Hamamatsu, Shizuoka, Japan 431-2103
TEL:+81-53-428-4116 FAX:+81-53-428-4119 E-Mail:international@atsumi.co.jp



A **biztonság**
művészete

1083 Budapest, Fűvészkert u. 3.
Tel.: (1) 210-33-59
Techinfo: (30) 279-0882
E-mail: info@dshungaria.hu
Web: www.dsc.hu