

VZ-IS01

Senzor de prezenta cu infrarosu

Imagine



Descriere

VZ-IS01 este un senzor de prezenta cu infrarosu ideal pentru utilizarea in sistemele de automatizare a usilor.

Specificatii

- Alimentare: 12-30Vcc/ca
- Consum: 160mA(12Vac)
- Capacitate incarcare releu: 0.3A/50V
- Reglare unghi detectie: +/- 4°
- Reglare latime de detectie: +/- 7°
- Temporizare releu: 0.5 secunde
- Timp de raspuns: <0.3 secunde
- Inaltime de montare: 3.000 mm (max.)
- Indicator: LED (rosu-verde-portocaliu)
- Iesire: NO/NC/COM
- Finisaj: Abs vopsit (gri)
- Protectie la intemperii: IP54
- Dimensiuni: 221(L) x 63(H) x 30(A)mm
- Temperatura de functionare: -20°C-55°C
- Umiditate relativa: <90% (fara condensare)
- Masa: 0.2kg

Conexiuni

Gri	-	12-30Vcc/ca
Gri	-	12-30Vcc/ca
Alb	-	COM
Galben	-	NO
Verde	-	NC

Setari

Indepartati capacul senzorului pentru a avea acces la gaurile de fixare si la comutatoarele de reglare ale senzorului. Comutatorul din stanga se foloseste pentru reglarea sensibilitatii senzorului (L - scazut, M - mediu, H - ridicat).

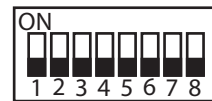
Cele 8 comutatoare DIP au urmatoarele functii:

1-2 - pentru timpul de detectie al unui obiect nemiscat

3-4 - pentru setarea frecventei de functionare (atunci cand sunt instalati mai multi senzori in proximitatea unuia fata de celalalt)

5-6 - se folosesc cand senzorul este instalat in zona cu interferente mari

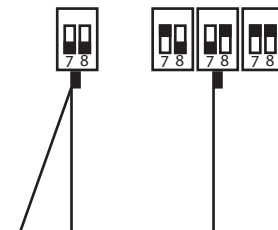
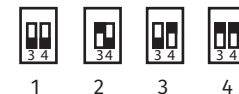
7-8 - pentru dezactivarea benzilor de detectie



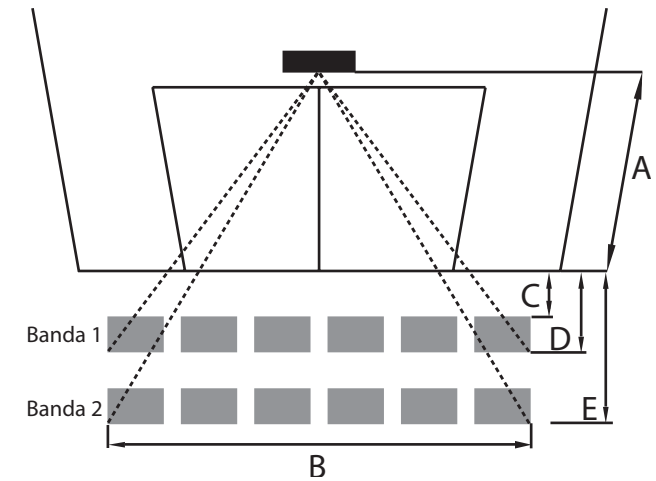
2 sec 15 sec 180 sec ∞ sec



Canale frecventa



Detectia



A	2.000 mm	2.200 mm	2.500 mm	2.700 mm	3.000 mm
B	2.100 mm	2.300 mm	2.600 mm	2.800 mm	3.000 mm
C	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	250 mm
D	300 mm	340 mm	380 mm	410 mm	460 mm
E	1.340 mm	1.480 mm	1.680 mm	1.810 mm	2.020 mm

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

