

VZ-IS02

Senzor mixt dual, infrarosu si microunde

Imagine



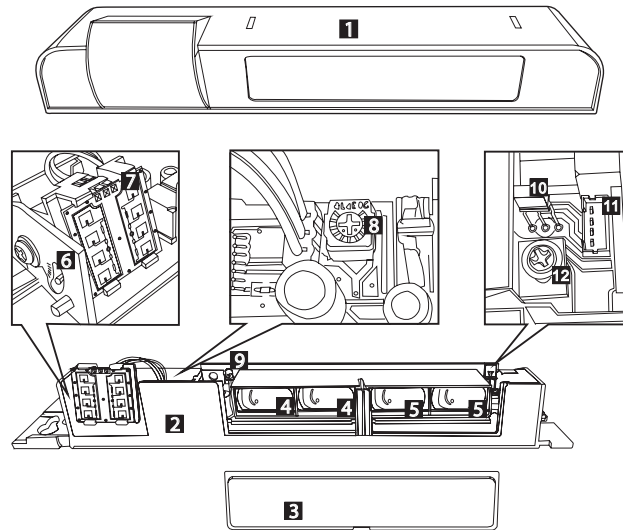
Descriere

VZ-IS02 este un senzor mixt dual, ideal pentru utilizarea in sistemele de automatizare a usilor. Dispozitivul este format dintr-un senzor de detectare a prezentei, cu infrarosu si dintr-un senzor de detectare a miscarii, cu microunde. In acest mod sunt combinate doua tipuri de senzori necesari unui sistem de automatizare, intr-un singur echipament. Ambii senzori au optiuni de ajustare a sensibilitatii si a unghiului de detectie.

Specificatii

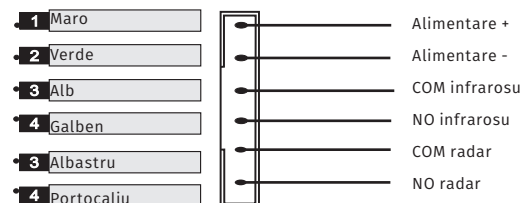
• Alimentare:	12-30Vcc/ca
• Consum:	62mA (repas), 130mA (funct.)
• Lungime cablu:	2m
• Grad de protectie:	IP54
• Iesiri:	2 x NO/COM
• Inaltime de instalare:	2.5m (max.)
• Unghi ajustare:	15° ~ 45°
• Dimensiuni:	260(L) x 57(H) x 45(A)mm
• Material:	ABS
• Tip infrarosu:	8 radial
• Frecventa:	24.125 GHz
• Temperatura de funct.:	-20°C ~ +55°C
• Masa bruta:	0.4kg

Parti si functii



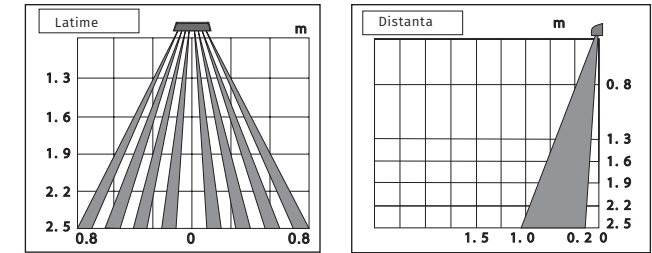
- | | |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1 Capac superior | 7 Senzor microunde |
| 2 Carcasa | 8 Ajustare sensibilitate |
| 3 Prisma infrarosu | 9 LED de stare radar |
| 4 Emitator infrarosu | 10 LED de stare infrarosu |
| 5 Receptor infrarosu | 11 Port conexiuni |
| 6 Mecanism ajustare grad inclinare senzor | 12 Reglare unghi detectie senzor infrarosu |

Conexiuni

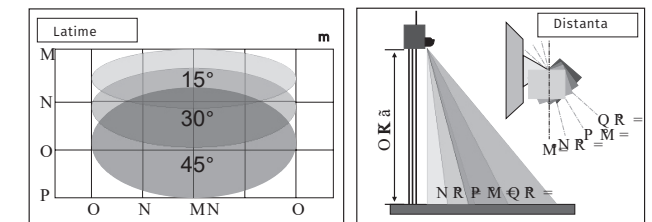


Ajustare

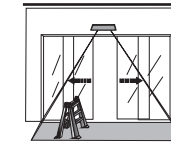
Ajustare senzor infrarosu:



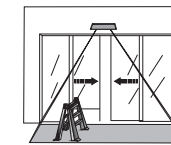
Ajustare radar:



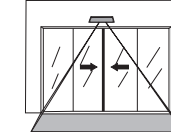
Funcții



Daca este plasat un obiect fix in raza de actiune a senzorului, usa se va deschide.



Daca obiectul nu este indepartat dupa 18 secunde, senzorul va recunoaste obiectul ca parte a mediului ambiant si usa va functiona normal dupa cateva minute.



Daca obiectul este indepartat, usa va functiona normal.

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE

