

# VZ-MS04-bk/gy

Senzor cu microunde

## Imagine



## Descriere

VZ-MS04-bk/gy este un senzor cu microunde pentru automatizari de usi. Unghiul si distanta de detectie pot fi ajustate in functie de locul amplasarii senzorului. Este recomandat pentru instalare in spatii ferite de ploaie.

## Caracteristici

•Finisaj:	ABS vopsit (gri sau negru)
•Protectie:	IP54
•Iesire:	NO/COM
•Compatibilitate:	VZ-125, VZ-195, VZ-SW100,VZ-SW200

## Specificatii

•Tensiune de alimentare:	12-36Vac/cc
•Consum:	<105mA
•Frecventa de lucru:	24,125GHz
•Raza de actiune:	0,5x0,4m~4x2m
•Grad de inclinare:	25°~45°
•Temperatura de functionare:	-20°C-55°C
•Umiditate:	<90%, fara condensare
•Masa bruta:	0.23kg

## Instalare

Desfaceti capacul senzorului cu ajutorul unei surubelnite late mici, iar in interior veti gasi 2 orificii pentru fixare. Introduceti suruburile si fixati dispozitivul pe pozitia dorita.

Firele de conexiuni se conecteaza in centrala conform descrierii de mai jos:

Galben	-	12V-36V AC/DC
Maro	-	12V-36V AC/DC
Verde	-	COM
Alb	-	NO

## Setari

Dupa fixarea senzorului, este necesara reglarea unghiului de lucru si distanta de actiune.

Nivelul de jos va fi de 25° iar cel de sus 45°.

Distanta de actiune se poate regla din potentiometru.

Daca rasuciti potentiometrul conform acelor de ceas distanta de actiune va creste iar daca rasuciti potentiometrul invers acelor de ceas distanta va scadea. Distanta minima de actiune este 0.5m X 0.4m iar distanta maxima 4m x 2m. Dupa efectuarea reglajelor se poate remonta capacul de plastic.

## Avertizari

Pot sa apara interferente sau nefunctionare corecta in conditiile in care echipamentul este supus:

- Vibratiilor
- Vantului
- Ploii
- Luminii puternice