VZ-MS01-bk/gy

Senzor cu microunde

Imagine



Descriere

VZ-MS01 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 la intemperii:	IP54
•Iesire releu:	NO/COM
•Compatibilitate:	VZ-125, VZ-195, VZ-SW100, VZ-SW200

Specificatii

•Tensiune de alimentare:	12~36Vcc/ca
•Consum:	<105mA
•Iesire:	NO - releu
•Tensiune maxima releu:	48Vcc/ac
•Curent maxim releu:	0.5A AC/ 1A CC
•Frecventa de lucru:	10,525GHz
•Puterea de iesire:	<20dBm
•Raza de actionare:	1,5 x 1m ~ 4 x 2,5m
•Unghi inclinare:	10°~60°
•Dimensiuni:	131(L) x 61(l) x 46(H) mm
•Temperatura de operare:	-20°C~60°C
•Umiditate relativa:	<90%, fara condensare
•Masa bruta:	0.25kg

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	-	12~36Vcc/ca
Maro	-	12~36Vcc/ca
Verde	-	COM
Alb	-	NO

Setari

Dupa fixarea senzorului, este necesara reglarea unghiului de lucru si distanta de actionare.
Nivelul de jos va fi de 10° iar cel de sus 60°.
Distanta de actionare se poate regla din potentiometru.
Daca rasuciti potentiometrul conform acelor de ceas distanta de actionare va creste, iar daca rasuciti potentiometrul invers acelor de ceas distanta va scadea. Distanta minima de actionare este 1.5 x 1m, iar distanta maxima este 4 x 2.5m.
Dupa efectuarea reglajelor se poate remonta capacul de plastic.

Atentionari

Pot sa apara interferente sau nefunctionare corecta in conditiile in care echipamentul este supus:
•Vibratiilor
•Vantului
•Ploii
•Luminii puternice

Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE

YLI ETERNIT ACCES srl
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

VZ-MS01-bk/gy
Senzor cu microunde

FISA TEHNICA