

Manual de instalare si utilizare

Detector de miscare PNI 301



Descriere generala

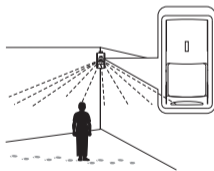
Detectorul de miscare **PNI 301** este un detector compact special proiectat pentru protejarea spatiilor rezidentiale. Acesta are o rata foarte scazuta de alarme false, un

consum energetic mic si compensare reala a temperaturii. Poate fi echipat cu un brat axial pentru montare in tavan, pe perete sau in colt.

Raza de detectie a PNI 301 este de 10m.

Instalare

1. Alegeti locatia de montare astfel incat intrusul sa treaca prin raza de infrarosu a detectorului.



Nu montati detectorul in lumina directa a soarelui sau in apropierea surselor de caldura.

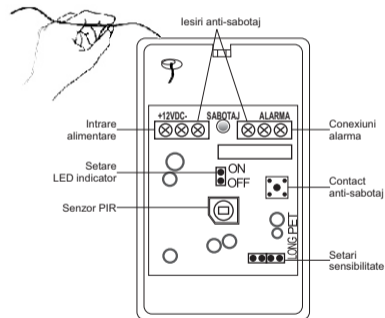
2. Montati detectorul pe bratul axial.

2

3. Indepartati capacul detectorului



4. Conectati firele la conectorii de pe placa



12VDC : intrare pentru alimentarea de 12V
ALARM : contact normal inchis
TAMPER : contact normal inchis

3

5. Prindeti capacul detectorului la loc.

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare : 9-16VDC
Consum curent: <16mA in standby, <20 mA in alarma
Contact alarma: NC, 500mA maxim
Timp alarmare: 2,2 s
Timp de incalzire: 2 minute
Caracteristici : RFI 22V/m la 10Mhz pana la 1GHz
Temperatura de operare: -0°C la +55°C
Temperatura de depozitare: -20°C la +60°C
Dimensiuni: 88 x 50 x 38 mm
Raza de acoperire: 10m
Inaltime de instalare: 1.8 la 2,5 m

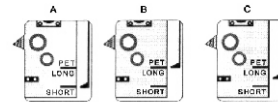
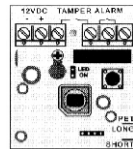
Testarea detectorului

1. Alimentati centrala de efractie si asteptati stabilizarea sistemului (cel putin 2 minute)
2. Miscati-va prin zona protejata (fig. 1).
3. Observati LED-ul detectorului pentru a confirma raza de detectie.

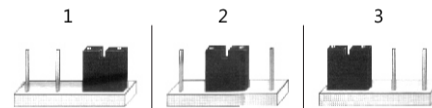
Setari placa de baza

1. Pentru o camera de dimensiuni normale (6-10m) setati placa de baza la valoarea Long (lung); pentru o camera de dimensiuni mici (3-6m), setati placa de baza la valoarea Short (scurt)

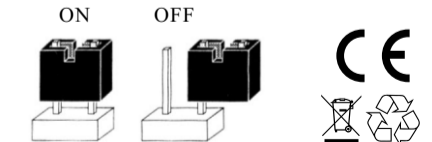
4



2. Pentru setarea sensibilitatii detectorului, puneti jumper-ul pe pozitia dorita. Detectorul functioneaza normal cu jumper-ul pe pozitia 2. Daca doriti o sensibilitate mai mare, plasati jumper-ul pe pozitia 1. Daca doriti o sensibilitate mai scazuta, plasati jumper-ul pe pozitia 3.



3. Setare LED aprins/stins (ON/OFF). (fig. 7)



5