Sensor VW 100
V1.00 R2.00 junho 2023

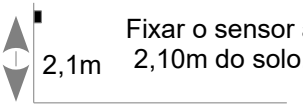


Apresentação do Sensor

- Sensor com fio;
- Operação universal (vários sistemas);
- Alcance 12 metros;
- Uso interno;
- Detecção por duplo elemento (um sensor PIR);
- Compensação automática de temperatura;
- Ajuste de sensibilidade (Jumper de sensibilidade);
- Um led de sinalização;
- Jumper liga/desliga para o led;
- Tamper;
- Baixo consumo (máx. 20 mA);
- Alimentação 12v DC.

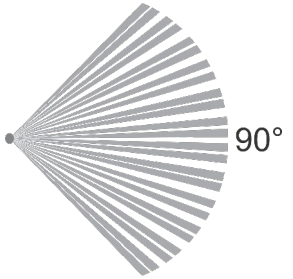
Instalação

Fixação



Fixar o sensor a 2,10m do solo.

Ângulo de detecção



Tamper

O sensor possui uma chave mecânica que é monitorada pelo microprocessador. Em caso de abertura do gabinete e consequentemente da chave ou corte do fio, o sensor enviará sinal de "tamper". **Veja no manual da central como ligar o sensor com tamper e como programar a zona para detectar tamper**.



Jumpers

Se o jumper de sensibilidade estiver **fechado nos pinos 1 e 2**, o sensor precisará de menos movimento para disparar **(mais sensível)**. Caso estiver fechado **nos pinos 2 e 3**, a sensibilidade será média. Se não usar jumper, todos os pinos abertos, a sensibilidade será baixa **(menos sensível)**.



LED

O jumper LED, diz respeito ao acionamento do led. Com jumper na posição **ON**, o led **acende** quando ocorre a detecção; Com o jumper na posição **OFF**, o led fica permanentemente **apagado**.

