technical datasheet



P A R A D O X

Detector volumétrico com fio DG75

DETECÇÃO

| Tipo detector | Com fio |
|--------------------|-------------------|
| Ângulo detecção | 90° |
| Distância detecção | 11 m |
| Método detecção | infravermelho |
| Cobertura | 11 m x 11 m |
| Imunidade animais | Até 40 Kg |
| Imunidade RF | 10 V / m to 1 GHz |
| Tipo de detecção | Volumétrico |

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

| Modo alimentação | DC |
|-----------------------|-----------|
| Tensão | 11V ~ 16V |
| Consumo Alarme | 15mA |
| Consumo Standby | 6mA |
| Saída Relay tipo | DC |
| Saída Relay voltagem | 28V |
| Saída Relay Amperagem | 100mA |

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| Compatibilidade | Centrais Paradox |
|-----------------|------------------|
| Cores LED | Verde / Vermelho |
| Tamper | Sim |

SENSOR

| Tipo de sensor | Infravermelho de 2 elementos |
|---|---------------------------------|
| Duplo sensor PIR | Sim |
| Imunidade interferências electromagnéticas (EMI) | Sim |
| Geometria do sensor | Retangular |

CERTIFICAÇÃO

| Grau | 2 |
|------------------|---------|
| Normativa | EN50131 |
| Classe ambiental | ī |

AMBIENTE

| Temperatura de operação | -10 °C ~ 50 °C |
|-------------------------|----------------|
| Uso | Interior |

LENTE

Tipo lente

Fresnel de segunda geração

