



## Detector volumétrico dupla tecnologia sem fio

### MOTIONPROTECTPLUS-B

#### DETECÇÃO

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Tipo detector        | <b>Sem fio</b>                      |
| Altura de instalação | <b>2.4 m</b>                        |
| Ângulo detecção      | <b>88.5°</b>                        |
| Distância detecção   | <b>12 m</b>                         |
| Método detecção      | <b>Infravermelho e microondas</b>   |
| Imunidade animais    | <b>Até 20 kg e 50 cm</b>            |
| Tipo de detecção     | <b>Volumétrico dupla tecnologia</b> |

#### MATERIAL E DIMENSÕES

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Dimensões    | <b>110 x 65 x 50 mm</b> |
| Material     | <b>Plástico</b>         |
| Peso líquido | <b>95 g</b>             |
| Cor          | <b>Preto</b>            |

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Compatibilidade | <b>Centrais Ajax</b> |
| Indicadores LED | <b>Sim</b>           |
| Tamper          | <b>Sim</b>           |

#### CERTIFICAÇÃO

|           |                |
|-----------|----------------|
| Grau      | <b>2</b>       |
| Normativa | <b>EN50131</b> |

#### AMBIENTE

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Temperatura de operação | <b>0 °C ~ 50 °C</b> |
| Uso                     | <b>Interior</b>     |
| Humidade máxima         | <b>80%</b>          |

#### VIA RÁDIO

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Frequência            | <b>868.0 MHz ~ 868.6 MHz</b>       |
| Distância transmissão | <b>Até 1200 m (sem obstáculos)</b> |
| Potência máxima RF    | <b>Até 20 mW</b>                   |

#### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Modelo de baterias | <b>CR123A / 3V</b> |
| Duração da bateria | <b>Até 5 anos</b>  |

#### SENSOR

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Tipo de sensor       | <b>PIR e microondas</b> |
| Ajuste sensibilidade | <b>Sim</b>              |

