



# AJAX

## Detector volumétrico e quebra de vidro sem fio

### COMBIPROTECT-W

#### 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 quebra de vidro</b>          |
| Cobertura            | <b>PIR 12m / 88.5° / Quebra de vidro até 9m</b> |
| Imunidade animais    | <b>Até 20 kg e 50 cm</b>                        |
| Antimasking          | <b>Sim</b>                                      |
| Elemento sensível    | <b>Microfone Electret</b>                       |
| Tipo de detecção     | <b>Volumétrico e quebra de vidro</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>                   |

#### CERTIFICAÇÃO

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

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Compatibilidade   | <b>Centrais Ajax</b> |
| Indicadores LED   | <b>Sim</b>           |
| Tamper            | <b>Sim</b>           |
| Potência sinal RF | <b>Até 20 mW</b>     |

#### MATERIAL E DIMENSÕES

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Dimensões    | <b>110 x 65 x 50 mm</b> |
| Peso líquido | <b>90 g</b>             |
| Cor          | <b>Branco</b>           |

#### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Modelo de baterias | <b>CR123A / 3V</b> |
| Duração da bateria | <b>Até 7 anos</b>  |

#### SENSOR

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Tipo de sensor | <b>PIR e microfone</b> |
|----------------|------------------------|

