

# 6910P

## Detetor de Movimento 2PIR - Exterior, 15m

### Outdoor motion sensor - quad PIR

---

The Mini Outdoor PIR 6910P is an outdoor motion sensor and alarm trigger that uses two independent passive infrared detectors. Both sensors must trigger to cause the detector to signal an alarm. It uses quad pyro technology to deliver precise, reliable presence detection.

### Easy and quick to install

---

Programmable options include a variable pulse count and LED able/unable functionality. Moreover, the integral dual-axis tilt sensor allows 90° of pan and 45° of tilt, which increases the speed of the outdoor installation and provides incredibly accurate aiming of the detection pattern.

### Aesthetics and hidden sensor module

---

The 6910P design has a neat appearance that gives no visible indication of the orientation of the detector head and totally hides the wiring. It blends smoothly into residential outdoor applications.



### Detalhes

---

- New outdoor family containing wired PIR, 2 Dual Technology variants and wireless PIR
- Attractive aesthetics
- 14 to 70° detection angle
- 90° pan & 45° tilt for flexible install
- Sensor module is hidden
- High dust and humidity resistance (IP65)
- 5 years warranty

# 6910P

## Detetor de Movimento 2PIR - Exterior, 15m

### Especificações técnicas

<b>Geral</b>	
Tecnologia	PIR
Tipo de aplicação	Montagem em parede
Anti máscara	Não
Imune a pequenos animais	Não
Câmara	Não

<b>Deteção</b>	
Alcance máx. deteção	15 m
Alcance de deteção	14° to 70° detection angle, 15 x 13 m
Nr. de cortinas	20
Cobertura (campo de visão)	70°
Vertical optical axis adjustment	45° tilt
Horizontal optical axis adjustment	90° pan
Proteção contra rastejamento	Não

<b>Com fio / sem fio</b>	
Com fio / sem fio	Fio

<b>Entradas / saídas</b>	
Caraterísticas do relé de alarme	NC, volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor

<b>Elétrica</b>	
Valor da fonte de alimentação	9 to 15 VDC
Consumo de corrente	5.5 mA (12 V nominal)

<b>Físico</b>	
Dimensões físicas	70 x 120 x 75 mm (W x H x D)
Peso líquido	221 g
Peso do envio	321 g
Cor	Bronze
Material	Alto impacto ABS plástico com tampa HDPE, estabilizador UV
Altura de montagem	3 a 6 m

<b>Ambiental</b>	
Temperatura de operação	-30 to +65°C
Ambiente	Exterior
Classificação IP	IP65

<b>General</b>	
LED	Red: Detector alarm

<b>Detection</b>	
Control	Digital microprocessor with nonvolatile memory
Temperature compensation	Analogue (thermistor) and digital sensitivity adjustment
Pulse count	1 or 2

<b>Optics</b>	
Fresnel lens	20 zones for each detection element, which can be masked with the curtain sliders
Customized optics	Double silicon shielded quad element eliminates 50,000 lux of white light

<b>Inputs / outputs</b>	
Outputs	Silent, solid state, magnetically immune

<b>Physical</b>	
Mounting height	Variable up to 6 m / Optimum height 3 m for full range



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 19 April 2024 - 15:02