

# AGATE - Detector de movimiento exterior tipo cortina



**Precio: 88.854€**

SKU: AGATE

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/intrusion-alarmas/deteccion-perimetral/detectores-exterior/agate/>

## PRODUCT INFORMATION

**Categorías: Detección Perimetral, Detectores PIR Exterior, ? INTRUSIÓN**

**Etiquetas: Satel**

Dos rutas de detección: IRP y microondasFunción de antienmascaramiento activo  
IRP en los interioresCaja de policarbonato resistente a salpicaduras con clase de  
estanqueidad IP54Protección antisabotaje contra la apertura y el arranque de la  
superficie del montajeConfiguración de la sensibilidad de rutas de detección  
utilizando los potenciómetros en PCBConsumo de energía bajoPuede ser instalado  
directamente en la superficie plana o por medio de un soporte dedicado angular

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aplicación:	Exterior
Pirosensor:	Doble
Tipo de sensor:	Infrarrojo pasivo (PIR) y microondas (MW)
Altura de montaje recomendada:	2.4 m
Alcance:	max. 14 m
Ángulo de detección:	10 °
Ajuste de sensibilidad:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Detector PIR - Con potenciómetro</li><li>• Microondas (MW) - Con potenciómetro</li></ul>
Salida de alarma:	<ul style="list-style-type: none"><li>• NC ,</li></ul>

Indicación LED:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 s Verde - Detector MW</li> <li>• 2 s Rojo - Señalización de alarma</li> <li>• 4 s Azul - Detector PIR</li> </ul>	
Banda de frecuencia de las microondas:	24.125 GHz	
Inmunidad a animales:	—	
Función de antiemascaramiento:	Antienmascaramiento IR activo	
Tiempo de señalización de violación:	2 s	
Compensación digital de temperatura:	✓	
Grado de protección (Grade):	EN 50131-2-4, Grade 3	
Clase ambiental EN 50130-5:	IIIa	
Alimentación:	12 V DC / 25 mA	
Temperatura de funcionamiento:	-40 °C ... 55 °C	
Velocidad de movimiento detectable:	0.3 ... 3 m/s	
Grado de protección (Grade):	3	
Algunas características:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grado de protección - IP54</li> <li>• EN 50130-4, EN50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-4</li> <li>• Clase ambiental EN 50130-5 : IIIa</li> <li>• Capacidad de trabajar en condiciones meteorológicas adversas (lluvia, nieve, niebla, fuerte viento)</li> <li>• el algoritmo de detección digital con compensación de temperatura proporciona una alta inmunidad a falsas alarmas y la repetibilidad de los parámetros</li> <li>• Inmunidad a los cambios ambientales</li> <li>• Zona de arrastre (creep zone)</li> <li>• Detección de manipulación - abertura de la carcasa, remoción de la superficie de montaje</li> </ul>	
Color:	Blanco	
Peso:	0.092 kg	
Dimensiones:	44 x 105 x 40 mm	
Fabricante / Marca:	SATEL	