



Sensor de Microondas / Frecuencia 24.175 GHz / IP55 / Rango 4 x 2 m (13.1 x 6.6 ft) / Ángulo 0-60° / 12-24V DC

SKU: GMR101 Marca: ACCESSPRO Categoría: Movimiento para Interior

\$650.83

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El GMR101 es un sensor de movimiento por microondas diseñado para integración en sistemas de control de acceso y automatización de portales. Opera mediante detección sin contacto físico, funcionando como botón de salida virtual en puertas automáticas, chapas magnéticas, cerraduras eléctricas, paneles de control, teclados y lectores biométricos. Su frecuencia de emisión en 24.175 GHz proporciona alta precisión de detección con inmunidad superior a factores ambientales como temperatura, humedad y corrientes de aire que afectan sensores infrarrojos pasivos. El rango de detección ajustable y el ángulo de inclinación configurable permiten adaptar el campo de cobertura a las dimensiones específicas de cada portal, con altura máxima de instalación de 3 m (9.8 ft). La construcción con protección IP55 habilita su despliegue en exteriores con exposición a polvo y proyección de agua.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo: Sensor de movimiento por microondas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Aplicación: Puertas automáticas, control de acceso, botón de salida sin contacto<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Protección: IP55<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Frecuencia de emisión: 24.175 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango de detección: 0.5 x 0.4 m a 4 x 2 m (1.6 x 1.3 ft a 13.1 x 6.6 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Ángulo de ajuste: 0° a 60°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Altura máxima de instalación: 3 m (9.8 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Voltaje de operación: 12V a 24V DC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Consumo máximo: 2 W<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Voltaje máximo de contacto: 42V AC - 60V DC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Corriente máxima: 1A<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tiempo de retención: 0.5 segundos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Material: Plástico ABS</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Frecuencia: 24.175 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango: 0.5x0.4 m a 4x2 m<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ángulo: 0° - 60°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Altura máx. instalación: 3 m<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tiempo de retención: 0.5 s</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje: 12-24V DC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo: ≤ 2 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje máx. contacto: 42V AC / 60V DC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Corriente máx.: 1A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección: IP55<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Material: ABS<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 120 x 90 x 50 mm</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sensor de microondas GMR101<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Accesorios de montaje</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección sin contacto para higiene y durabilidad en alto tráfico
Característica 2	Rango ajustable de 0.5x0.4 m a 4x2 m para adaptarse a distintos portales
Característica 3	Ángulo de inclinación 0-60° para precisión en instalaciones en altura
Característica 4	Frecuencia 24.175 GHz con inmunidad a interferencias ambientales
Característica 5	Compatibilidad con puertas automáticas, chapas magnéticas y cerraduras eléctricas
Característica 6	Protección IP55 para operación confiable en exteriores expuestos