



Lector RFID UHF / Alcance Ajustable 3 - 12 m (9.8 - 39.4 ft) / Frecuencia 902-928 MHz FHSS / Antena Integrada 12 dBi / Salida Wiegand 26 Bits / TCP-IP / Control de Acceso Vehicular

SKU: PRO-12RF Marca: ACCESSPRO Categoría: Accesorios

\$6,490.29

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;'>Lector RFID de largo alcance UHF diseñado para aplicaciones de control de acceso vehicular en estacionamientos, conjuntos residenciales y corporativos. Opera en la banda de frecuencia 902-928 MHz con tecnología FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum) que garantiza estabilidad en entornos con interferencias electromagnéticas. El alcance lineal es ajustable de 3 a 12 m (9.8 a 39.4 ft) mediante configuración de potencia de 0 a 30 dBm, permitiendo adaptar la cobertura a las dimensiones específicas de cada carril de acceso. Integra antena de 12 dBi y comunicación TCP/IP para despliegue en infraestructuras de red existentes. Compatible exclusivamente con protocolo EPC C1 Gen2.</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;'>• Frecuencia de operación: 902-928 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Modo de operación: FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tecnología compatible: Protocolo EPC C1 Gen2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Alcance máximo: 12 m (39.4 ft) lineales, ajustable desde 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;'>• Salida de datos: Wiegand 26 bits para tags EPC Gen2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango de temperatura de operación: -20 a 80 °C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compatibilidad Wiegand: 26/34 bits</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Frecuencia: 902-928 MHz<li style='padding: 6px 0;'>Modo: FHSS<li style='padding: 6px 0;'>Protocolo: EPC C1 Gen2<li style='padding: 6px 0;'>Alcance: 3-12 m (9.8-39.4 ft) lineales<li style='padding: 6px 0;'>Potencia RF: 0-30 dBm programable<li style='padding: 6px 0;'>Ganancia de antena: 12 dBi</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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 y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Temperatura de operación: -20 a 80 °C<li style='padding: 6px 0;'>Diseño robusto para exterior</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Interfaces</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Salida Wiegand: 26 bits (tags EPC Gen2)<li style='padding: 6px 0;'>Compatibilidad Wiegand: 26/34 bits<li style='padding: 6px 0;'>Comunicación: TCP/IP</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alcance lineal regulable de 3 a 12 m para adaptarse a distintos carriles vehiculares
Característica 2	Tecnología FHSS que minimiza interferencias en entornos con múltiples lectores
Característica 3	Salida Wiegand 26 bits compatible con controladores de acceso estándar
Característica 4	Potencia de transmisión programable de 0 a 30 dBm para ajuste fino de cobertura
Característica 5	Operación estable en temperaturas extremas de -20 a 80 °C
Característica 6	Comunicación TCP/IP para integración directa en redes IP existentes

RimelT · Toluca, Estado de México · Comprobante interno NO fiscal - si requires CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 27/09/2026 23:42