

VIPERTEK®



LECTORA DE PRÓXIMIDAD **VIP-RHPME** Ficha Técnica

VIPERTEK — Equipos de seguridad electrónica, sistemas de alarma y control de accesos.

El VIP-RHPME es un lector Wiegand con carcasa metálica, diseñado para aplicaciones de control de acceso que requieren alta resistencia física y un funcionamiento confiable en ambientes exigentes.

Su compatibilidad con tecnologías de 125 kHz y 13.56 MHz permite integrarlo en proyectos que utilicen credenciales EM, HID y Mifare, ofreciendo mayor flexibilidad en diferentes sistemas de acceso.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Lector de proximidad multitecnología para sistemas de control de acceso.
- Carcasa metálica antivandálica con protección IK10.
- Apto para uso en interiores y exteriores gracias a su protección IP66.
- Compatible con tarjetas de 125 kHz HID y EM, y 13.56 MHz Mifare.
- Salida Wiegand 26, 44, 56 y 58 bits.
- Indicadores mediante LED y buzzer

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación
Voltaje de operación	9 – 18 VDC
Frecuencia	125 kHz y 13.56 MHz
Distancia de lectura	2 – 6 cm
Formato de salida	Wiegand 26, 44, 56 y 58 bits
Temperatura de operación	-40 °C a 60 °C
Corriente en reposo	≤ 50 mA
Humedad de operación	0 % – 98 % RH
Protección	IK10 / IP66
Dimensiones	105 × 49 × 21 mm
Peso neto / embalaje	240 g / 270 g
Tipos de tarjeta	125 kHz: EM y HID. 13.56 MHz: NXP Mifare, Mifare Plus, DESFire, Mifare Pro, Mifare Ultralight, Mifare Classic 4K, NFC y tarjetas CPU

Nota técnica: Antes de la instalación, se recomienda verificar que el formato Wiegand seleccionado sea compatible con el controlador de acceso utilizado. La distancia de lectura puede variar según el tipo de credencial, la superficie de instalación y las condiciones del entorno.

APLICACIONES:



Edificios comerciales



Bodegas y Locales Comerciales



Oficinas



Centros Educativos



Vivienda