



CONTROLADOR DE ACCESO HID / EM / MIFARE
VIP-ACK-600
Ficha Técnica

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

Controlador de acceso autónomo para una puerta, con capacidad para 600 usuarios y lectura de credenciales **HID** y **EM** de **125 kHz**, además de tecnologías **Mifare de 13,56 MHz**. Puede utilizarse también como lector Wiegand para integración con controladoras compatibles.

Permite acceso mediante tarjeta o PIN, incorpora relé para control de cerradura y conexiones para pulsador de salida, alarma y contacto de puerta. Su **protección IP66** y carcasa ABS permiten utilizarlo en instalaciones de control de acceso donde se requiera un formato compacto.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Control de acceso autónomo para una puerta.
- Admite acceso mediante tarjeta o PIN.
- Compatible con credenciales HID, EM y Mifare.
- Puede funcionar también como lector Wiegand.
- Incorpora relé para control de cerradura.
- Conexiones para pulsador de salida, alarma y contacto de puerta.
- Protección IP66 para instalación en ambientes exigentes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación
Capacidad de usuarios	600
Alimentación	12-18 VDC
Frecuencias	125 kHz / 13,56 MHz
Rango de lectura	2-6 cm
PIN	4-6 dígitos
Entrada / salida Wiegand	26-37 bits
Salida de relé	NO / NC / COM
Capacidad del contacto	2 A máx.
Tiempo de relé	0-99 s
Grado de protección	IP66
Material	ABS
Temperatura de operación	-40 °C a +60 °C
Dimensiones	122 × 50 × 21 mm

Nota técnica: Si se utiliza como lector Wiegand, verificar que la controladora sea compatible con formatos de 26 a 37 bits. Para el control directo de cerradura, no superar la capacidad máxima de 2 A del contacto del relé.

APLICACIONES:


Edificios
comerciales


Bodegas y
Locales
Comerciales


Oficinas


Centros
Educativos


Vivienda