



Lector de Tarjetas Metálico para Control de Acceso + Uso en Interior y Exterior Calificado IP66 + 3000 Tarjetas EM + Sólo Wiegand



**Manual de Usuario
VIS-3026**

www.visionistech.com

1. Introducción

El VISIONIS VIS-3026 es un mini lector de proximidad con diseño para empotrar, compatible con cualquier controlador de entrada Wiegand. El lector está completamente encapsulado y puede funcionar a temperaturas extremas (-40°C~60°C / -40°F~140°F), lo que permite aplicaciones en interiores y exteriores.

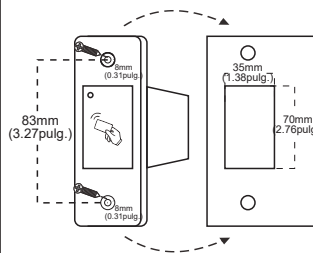
2. Especificaciones

Frecuencia	125kHz
Tipo de Tarjeta	EM
Voltaje de Operación	9~24V DC
Corriente en Espera	≤25mA
Distancia de Lectura	Hasta (2.8 pulg.)
Formato de Salida	Wiegand 26~37 bits
Temperatura para Operación	-40°C ~ 60°C / -40°F ~ 140°F
Humedad para Opera.	10% hasta 95% RH
Físico	Placa de aleación de zinc
Color	Negro plata
Índice de Protección	IP66
Dimensión	L115 x An40 x Al30 (mm) L4.53 x An1.58 x Al1.18 (p.)
Peso Neto	105g
Peso de Transporte	185g

- 01 -

3. Instalación

- Taladre 2 orificios (A, C) en la pared para los tornillos y un agujero para el dispositivo
- Golpee los tapones de goma suministrados en los orificios de los tornillos (A, C)
- Pase el cable por el orificio (B)
- Conecte la unidad al (B)
- Fije la unidad firmemente en la pared con 2 tornillos de cabeza plana
- Cubra los tornillos con los adhesivos de cubierta de tornillos



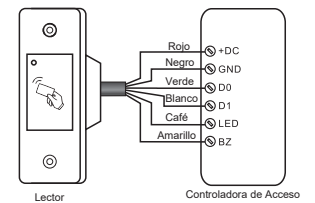
Cableado

Color	Función	Notas
Rojo	Power	+DC (9-24V DC)
Negro	GND	Suelo
Verde	D0	Data 0
Blanco	D1	Data 1
Café	LED	Control de Luz LED verde
Amarillo	Buzzer	Control Zumbador (Buzzer)

(Observaciones: Los cables marrón y amarillo son conexiones opcionales)

- 02 -

Diagrama de Conexión



4. Hoja de Tabla de Funciones

Leer Tarjeta	La luz LED se volverá verde y el zumbador emitirá un pitido, mientras tanto, el lector emite la señal Wiegand.
Control LED Externo	Cuando el voltaje de entrada para el LED es bajo, el LED se volverá verde
Control Buzzer Externo	Cuando el voltaje de entrada para el zumbador es bajo, el zumbador sonará
Salida de Datos Wiegand	Rango de Wiegand 26 ~ 37 bits disponible, la configuración predeterminada de fábrica es Wiegand 26 bits

Lista de Items en la Caja

Nombre	Cantidad
Lector	1
Manual	1
Destornillador	1
Tapones de Fijación a la Pared	2
Tornillos Autorroscantes	2

- 03 -