

PAR-E1 Black

Manual de usuario



BE DIFFERENT
LEAD WITH IT

Contenido

1. Descripción del producto	3
2. Instalación y funcionamiento.....	4
3. Esquema de conexión	5
Contactos:	6

1. Descripción del producto



Fig.1. PAR-E1 Black

Este dispositivo es un lector de tarjetas para control de acceso que funciona en modo lector con el estándar RF 125 kHz EM4100 para el reconocimiento de credenciales. Dispone de una salida Wiegand 26 para su integración con un controlador de acceso compatible e incluye entradas externas de control del LED y del zumbador, que permiten al controlador conectado indicar los eventos de acceso mediante el LED y el zumbador integrados del lector.

2. Instalación y funcionamiento

Monte el lector cerca del punto de acceso utilizando los orificios de montaje de la parte posterior de la carcasa y conecte el cable según la tabla de asignación de hilos de la sección 3. Mantenga el equipo dentro de los rangos de temperatura y humedad de funcionamiento indicados.

2.1. Conexión al controlador de acceso

Conecte los hilos rojo y negro a una fuente de alimentación de 12V DC, y los hilos verde (Data 0) y blanco (Data 1) a las entradas Wiegand correspondientes del controlador de acceso. Una vez alimentado, el lector transmite al controlador, a través de la salida Wiegand 26, los datos de cualquier tarjeta 125 kHz EM4100 presentada; la evaluación de los derechos de acceso corresponde al controlador.

2.2. Control externo del LED y del zumbador

Los hilos azul (LED) y amarillo (zumbador) pueden conectarse a los terminales de salida del controlador de acceso, lo que permite al controlador activar el LED y el zumbador integrados del lector para indicar eventos de acceso, con independencia de la función de lectura de tarjetas.

3. Esquema de conexión

Color	Función
Rojo	12V DC
Negro	GND
Verde	Data 0
Blanco	Data 1
Azul	LED
Amarillo	Zumbador

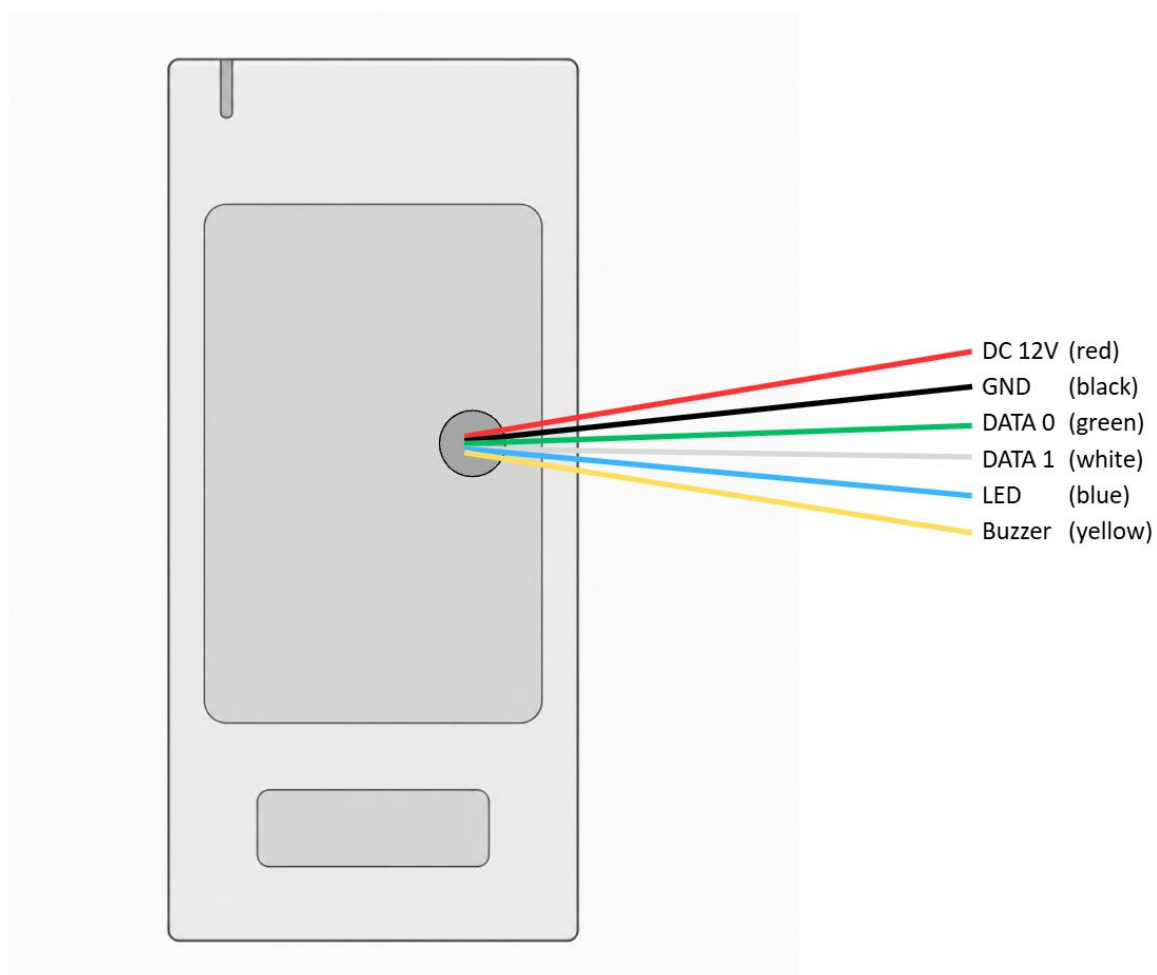


Fig.2. Esquema de conexión

Contactos:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot
