Ficha técnica JM Distech

ZK-INBIO160PRO

Marca: ZKTECO

Descripción

Una controladora de accesos es un elemento profesional para la protección de perímetros y puertas. Se ubican en lugares seguros y ocultos, permitiendo la conexión de los lectores, que se sitúan en el lugar visible de la instalación e identifican al usuario que quiere acceder, así como la conexión a las cerraduras electrónicas, que se accionarán si el usuario tiene permitido el acceso.

Esta controladora soporta lectores basados en el protocolo Wiegand, que permite la conexión a través de un cableado directo de cada lector a la controladora. Cuenta con 2 lectores para realizar entrada y salida en cada puerta y soporta lectores biométricos, que se conectan a través de RS485 y permiten la conexión a través de BUS (en cascada). Al soportar RS485, también soporta OSDP en el mismo conector, siendo este último personalizable en la configuración y permitiendo hasta 2 lectores por este método.

Este modelo cuenta con 1 salida de relé, siendo configurable como contacto seco (sin tensión) o contacto mojado (con tensión).

Al utilizar una controladora de acceso, es posible asegurar ciertas funciones como, por ejemplo, abrir todas las puertas al recibir una señal de incendio o activar una alarma ante la detección de una puerta forzada. Gracias a sus entradas y salidas, es posible gestionar estas funciones de una manera más sencilla.

Funciones avanzadas configurables: tecnología antipass-back (no permite el paso de una persona si ya se encuentra dentro), esclusas (sistema de doble puerta que permite el paso de personas de uno en uno) o control de aforo (no permite el acceso de más usuarios una vez superado un número determinado).

Desde el software ZKBioCV Security se realiza la configuración de usuarios, horarios y grupos de acceso, así como las funciones especiales, tiempos de apertura de los relés o tiempo de lectura de los lectores.

• ZKTeco

• Controladora de acceso Multi-identificación

• Gestión de 1 puerta

• Capacidad 60.000 usuarios y 100.000 registros

• Soporta hasta 2 lectores Wiegand y 2 lectores RS485/OSDP (V2.1.7)

• Comunicación TCP/IP y RS485

• Entrada de 1 pulsador, 1 sensor de puerta y 1 entrada auxiliar

• 1 salida de relé y 1 auxiliar

• Configuración de relé NO/NC

• Funciones avanzadas: esclusa, anti-passback, multitarjeta, apertura primera tarjeta y control de aforo

• Compatible con software de accesos ZKBioCV Security

Especificaciones

Modelo	GL-INBIO-PRO160
Hardware CPU	32bit 1.2GHz CPU
Capacidad	Hasta 60.000 tarjetas y 20.000 huellas
Registros	100.000 registros
Modos de identificación	Facial, huella, tarjeta, QR dinámico y/o contraseña
Tarjeta de proximidad	RFID EM 125 kHz y MF 13.56 MHz
Comunicación PC	TCP/IP y RS485
Baud rate	9.600 bps, 19.200 bps, 38.400 bps (recomendado) y 57.600 bps
Salidas	1 x salida de relé, 1 x salida auxiliar, 1 x DC 12 V
Entradas	2 x Wiegand 26/34, 1 x RS485/OSDP (hasta 2 lectores), 1 x sensor puerta, 1 x botón de apertura, 1 x auxiliar Versión OSDP: 2.1.7
Software	Software Accesos: ZKBioCV Security
Funciones avanzadas	Esclusa multipuerta, anti-passback, multitarjeta, apertura primera tarjeta y control de aforo
Alimentación	DC 9.6 ~ 14.4 V / 1.5 A máx.
Temp. funcionamiento	0 ºC ~ +55 ºC
Dimensiones	185 (An) x 106 (Al) mm
Peso	820 g

Contenido

- Controladora de acceso ZKTeco
- Material de montaje
- Instrucciones de uso