Ficha técnica JM Distech

ZK-ATLAS-460

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 4 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 8 lectores por este método.

Las controladoras permiten gestionar varias puertas de manera simultánea mediante varias salidas de relé. Este modelo cuenta con 4 salidas de relé, siendo configurables como contacto seco (sin 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).

Desde el software embebido ATLAS Series 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 biométrica

• Gestión de 4 puertas

• Capacidad 5.000 usuarios y 10.000 registros

• Soporta hasta 4 lectores Wiegand y 8 lectores RS485/OSDP (V2.1.7) (lector de tarjetas o huellas)

• Comunicación TCP/IP, Wiegand y RS485

• Alimentación PoE estándar

• Entrada de 4 pulsadores, 4 sensores de puerta y 2 entradas auxiliares

• 4 salidas de relé y 1 auxiliar

• Configuración de relé NO/NC

• Software ATLAS Series integrado

• Acceso a software por navegador web para gestión de control de acceso y reportes

• App móvil ZK ATLAS para gestión de usuarios, eventos, alarmas y abrir de forma remota

• Conexión de controladoras ATLAS esclavas con acceso desde una única IP hasta 84 puertas

• Licencia gratuita hasta 25 puertas

Especificaciones

Modelo	CON-ATLAS-460
Capacidad	Hasta 5.000 usuarios con 10 huellas cada uno o 5.000 tarjetas/contraseñas
Registros	10.000 registros
Modos de identificación	Huella, tarjeta, QR y/o contraseña
Tarjeta de proximidad	EM RFID (125 KHz) / MF (13,56 MHz)
Comunicación	TCP/IP | RS485 | Wiegand
Baud rate	9.600bps para RS485
Salidas	4 x salida de relé, 1 x salida auxiliar
Entradas	4 x Wiegand 26/34/37/50, 1 x RS485/OSDP (hasta 8 lectores), 4 x sensor puerta, 4 x botón de apertura, 2 x auxiliar
Funciones avanzadas	Anti-passback, primera tarjeta, multi-tarjeta y mapas QRs dinámicos
Software	ATLAS Series embebido con acceso a través de navegador
Idiomas	Inglés, Alemán, Español, Francés, Italiano, Portugués, Polaco, Turco, Rumano, Noruego, Checo
Controladoras secundarias	Conexión de hasta 20 controladoras secundarias via IP con un control de hasta 84 puertas
Navegadores Compatibles	Google Chrome, Mozilla Firefox, Microft Edge
App movil	ZK ATLAS para iOS y Android
Alimentación	DC 12 V / 3 A máx. | Alimentación PoE estándar | Cerraduras no alimentadas con controladora
Temp. funcionamiento	0º C ~ +55 C
Dimensiones	197 (An) x 171 (Al) x 30 (Fo) mm

Contenido

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