Ficha técnica JM Distech

DS-K2701X

Marca: HIKVISION

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 iVMS-4200 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.

• Hikvision

• Controladora de acceso Multi-identificación

• Caja con fuente de alimentación y hueco para batería

• Gestión de 1 puerta

• Capacidad 100.000 usuarios y 600.000 registros

• Soporta hasta 2 lectores Wiegand y 2 lectores RS485/OSDP

• Comunicación TCP/IP, USB, RS485 e ISUP

• Entrada de 1 pulsador, 1 sensor de puerta, 2 entradas de alarma y 1 entrada de incendio

• 1 salida de relé y 2 salidas de alarma

• Configuración de relé NO/NC

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

• Software de control de acceso integrado

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

• Aperturas remotas desde Hik-Connect

• Compatible con software iVMS-4200

Especificaciones

Modelo	DS-K2701X
Sistema operativo	Linux
Capacidad	Hasta 100.000 usuarios (10.000 huellas / 200.000 tarjetas/contraseñas)
Registros	600.000 registros
Modos de identificación	Facial, huella, tarjeta, QR y/o contraseñas
Tarjeta de proximidad	RFID EM 125 kHz y MF 13.56 MHz
Comunicación	TCP/IP, USB, RS485 e ISUP
Salidas	1 x salida de relé, 2 x salida de alarma, 1 x DC 12 V
Entradas	2 x Wiegand 26/34, 7 x RS485 (5 x comunicación / 2 x lector RS485/OSDP), 1 x sensor de puerta, 1 x botón de apertura, 2 x entrada de alarma, 1 x incendio, 1 x tamper
Software	Software embebido con acceso a través de navegador o AP creado por la controladora iVMS-4200 / iVMS-4200 AC
Aplicación móvil	Hik-Connect
Funciones	Esclusas multipuerta, anti-passback, multitarjeta, apertura primera tarjeta
Controladoras secundarias	Conexión de hasta 62 controladoras secundarias vía IP o RS485 con un control de hasta 126 puertas
Alimentación	Fuente de alimentación incluida (DC 12 V / 3 A máx.) conectada a 220 VAC
Temp. funcionamiento	-10 ºC ~ +55 ºC
Dimensiones	360 (An) x 345 (Al) x 88 (Fo) mm
Peso	680 g

Contenido

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