

Control iD

Controlador de Acceso de Múltiples Funciones iDFlex

Con su arquitectura innovadora y moderno diseño, el iDFlex es un robusto y compacto controlador de acceso, preparado para servir a empresas de todos los tamaños con excelente coste-beneficio.

Posee una pantalla LCD Touchscreen con un menú de fácil utilización y operación intuitiva, resultando en una gestión de control de acceso ágil y eficiente. Además, viene con un módulo de relé externo que permite soluciones ampliables y con más seguridad.

- Integrado con el iDCloud (permite gestión de acceso y contingencia través de la nube)
- Identificación por huellas digitales, proximidad y contraseña
- Reglas de acceso configurables y customizadas
- Software Web integrado (no requiere instalación)
- Central de alarmas integrada
- Comunicación por TCP-IP, USB, RS-485, Wi-Fi*, GPRS*
- Excelente relación coste-beneficio del mercado

**opcional*



(módulo de la unidad externa con relé)

Control iD

iDFlex

Controlador de Acceso de Múltiples Funciones

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONTROL DE ACCESO

Control de Puertas

1 puertas con entradas individuales para botones (REX) y sensores de puertas

Capacidad de Usuarios

Capacidad para más de 200.000 de usuarios registrados

Capacidad de Huellas Digitales

Capacidad para hasta 6.000 huellas digitales registradas en modo stand alone

Reglas de Acceso

Reglas de liberación conforme horarios y departamentos

Registros de Acceso

Capacidad para más de 200.000 registros

iDCloud

Servicio de monitoreo, sincronización y backup por la nube. Servicio opcional.

Entradas y Salidas (I/Os)

- . 1 relé individual con hasta 220VAC/5A
- . 1 entrada nativa (IN) Wiegand ampliable hasta 4 conectores - configurable como Abtrack II
- . 1 salida nativa (OUT) Wiegand ampliable hasta 4 conectores - configurable como Abtrack II

COMUNICACIÓN

- . 1 puerta Ethernet 10/100Mbps
- . 1 puerta USB host 2.0
- . 1 puerta RS-485 con terminación de 120Ω
- . GPRS y Wi-Fi por módulos opcionales

DISPOSITIVOS DE IDENTIFICACIÓN

Huellas Biométricas

Lector de huellas óptico de 500 DPI

Lector de Proximidad (conforme modelo)

Tecnologías MiFare o RFID 125kHz (ASK / FSK / PSK)

Contraseña

Identificación de usuarios por contraseña numérica

INTERFACE DE USUARIO

Pantalla LCD Touchscreen

- . Display LCD TFT colorido de 2,4" (320x240) con pantalla táctil resistiva
- . Multi Lenguaje (Inglés, Español y Portugués)

Software Web Integrado

Software completo de gestión de control de acceso por browser

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Dimensiones (ancho x largo x alto)

166mm x 58mm x 103mm - dimensiones de la caja

Peso de la Unidad

212g Peso Neto (terminal) / 34g Peso Neto (module)
263g Peso Bruto

Alimentación

12V (no incluida)

Consumo Total

2,4W (200mA) nominal



DIAGRAMA DE INTERCONEXIÓN

