

# Control iD

## Controlador de Acceso de Múltiples Funciones **iDFit 4x2**

Innovador, compacto y moderno, el iDFit 4x2 fué desarrollado con las más moderna tecnologías existentes para ser instalado en una caja de empotrar 4x2 rectangular. Mismo con su tamaño reducido, 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. Integrado también con el iDCloud, se permite el gerenciamiento de acceso y contingencia través de la nube.



- Si instala en una caja de empotrar 4x2 estándar, con excelente acabamiento
- 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*

# Control iD

## iDFit 4x2

### Controlador de Acceso de Múltiples Funciones

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

##### CONTROL DE ACCESO

###### Control de Puertas

2 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 2.000 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)

- . 2 relés individuales con hasta 220VAC/5A
- . 1 entrada nativa (IN) Wiegand ampliable hasta 4 conectores - configurable como Abatrack II
- . 1 salida nativa (OUT) Wiegand ampliable hasta 4 conectores - configurable como Abatrack II

##### CENTRAL DE ALARMA

###### Entradas de Alarma

5 zonas de alarmas individuales, con sus tiempo de disparo y polaridad ajustables

###### Salidas de Alarma

Salida transistorizada con capacidad máxima de 12VDC@10mA

###### Detección de Vandalismo

Alarma configurable para cuando el equipo es removido del soporte

###### Detección de Ruptura

Alarma configurable para cuando la puerta si abre sin que se active el relé

###### Detección de Coacción

Posibilidad de registro de un dedo duress por usuario

##### 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)

188mm x 70mm x 126mm - dimensiones de la caja

###### Peso de la Unidad

169g Peso Neto / 284g Peso Bruto

###### Alimentación

12V (no incluida)

###### Consumo Total

2,4W (200mA) nominal

##### DIAGRAMA DE INTERCONEXIÓN

