

# Control iD

## Controlador de Acceso con Lector UHF **iDUHF**

Control iD trae al mercado el equipo ideal con protección IP65 para monitorear y controlar acceso vehicular en condominios corporativos y residenciales. Con un lector UHF integrado con un alcance de hasta 15 metros de distancia, el iDUHF funciona como un dispositivo independiente que proporciona tanto, la lectura y autenticación de las tags de vehículos, así como el control de la placa/tarjeta de accionamiento de motor externo. Su capacidad de almacenamiento tiene hasta 200.000 usuarios y a través del software web integrado, es posible configurar el equipo, personalizar reglas de acceso y generar informes específicos de forma sencilla e intuitiva.



- Lectura y autenticación de tags en el propio dispositivo
- Reglas de acceso e informes personalizables
- Almacena hasta 200.000 usuarios
- Protección IP65
- Controla la placa/tarjeta de accionamiento del motor
- Software integrado y comunicación TCP/IP

# Control iD

## iDUHF

Controlador de Acceso  
con Lector UHF

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### CONTROL DE ACCESO

##### Cantidad de Usuarios

Capacidad para más de 200.000 usuarios registrados

##### Reglas de Acceso

Liberar reglas según horarios y departamentos

##### Registros de Acceso

Capacidad para más de 200.000 registros

#### COMUNICACIÓN

##### Ethernet

1 puerto Ethernet nativo de 10/100 Mbps

##### RS-485

1 puerta RS-485 nativa con terminación de 120 ohmios

##### RS-232

1 puerta RS-232 nativa

##### Relé de Salida

1 relé de hasta 30VAC / 5A

##### Salida Wiegand

1 salida nativa

##### Entradas adicionales

Entradas de Trigger y Sensor de Puerta

#### FORMAS DE IDENTIFICACIÓN

##### Lector UHF

Distancia de lectura de hasta 15 m, según la tag utilizada y de las condiciones de instalación de la antena

#### INTERFAZ DE USUARIO

##### Software Web Integrado

Software completo de gestión de control de acceso al navegador



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

##### Dimensiones generales

420 mm x 420 mm x 60 mm (Ancho x Largo x Alto) - Antena  
52 mm x 52 mm x 22 mm (A x L x A) - Módulo de Accionamiento Externo

##### Peso del equipamiento

2270g - Antena  
35g - Módulo de Accionamiento Externo

##### Alimentación

Fuente externa de 12V (no incluida)

##### Consumo Total

3,5 W (300mA) nominal

##### Temperatura de funcionamiento

-20°C a 45°C

#### DIAGRAMA DE INTERCONEXIÓN

##### iDUHF como Controlador de Acceso



##### iDUHF como Lectora UHF (Wiegand)

