

• API-300



• Control de Acceso Autónomo API-300

De fácil instalación y económico precio, el **API-300** constituye el Control de Acceso autónomo ideal para proteger el ingreso a su hogar, empresa, country, etc. El tradicional sistema mecánico de llave y cerradura es reemplazado por un Lector y Tarjetas, Llaveros de Proximidad o Touch Memories (irreproducibles, sin desgaste y con garantía de por vida) que habilitarán el paso a las personas autorizadas. Si una Tarjeta es robada o perdida, el equipo rápidamente puede ser configurado con un simple teléfono dando de baja sólo a esa tarjeta, sin tener que reemplazar toda la cerradura y llaves del lugar. Sin dudas, el Sistema **API-300** es la opción más sencilla, económica y de fácil instalación para controlar el acceso dentro de su empresa, hogar, country, etc.



Funcionamiento

El **API-300** constituye una solución efectiva y accesible. Con el "Control de Acceso", cada persona recibe una Tarjeta, Llaveros de Proximidad o Touch Memory que permite el acceso a las áreas autorizadas. Si una tarjeta es robada o perdida, el equipo puede ser reprogramado rápida y fácilmente evitando todos los costos e inconvenientes de un sistema de cerradura convencional, ya que se realiza con un simple teléfono por tonos, sin la necesidad de una persona especializada y sin tener que esperar a un cerrajero con la propiedad desprotegida. Las tarjetas y llaveros de Proximidad, y los Touch Memories no tienen desgaste y poseen garantía de por vida.

Aplicaciones

> Control de una puerta con más de 100 usuarios

Para salir puede usar un picaporte manual o instalar el pulsador de salida. Es conveniente utilizar dos lectores para que sea tan práctico salir como entrar y permitir conectar las alarmas de puerta abierta e intrusión. Un lector de largo alcance, inclusive le permitiría abrir la cerradura aunque Ud. mantenga sus manos ocupadas. Esto acelera el ingreso al edificio y minimiza las oportunidades de robo. El sensor de puerta abierta y una alarma sonora son en este caso excelentes guardianes. Si algo o alguien retiene abierta la puerta por más tiempo del preestablecido, comenzará a sonar una alarma indicando tal situación. Puede optar por una potente sirena o una discreta campanilla. Por relación entre costo y prestaciones frente a los Touch Memories, ésta es considerada una aplicación para Tarjetas de Proximidad. Además, las mismas pueden someterse a intemperie total.

> Control de hogar, oficina o consorcio

Si sólo desea acelerar el ingreso y egreso o modernizar su instalación de portero eléctrico, el **API-300** es la alternativa acertada. Puede utilizar tanto lectores de Proximidad como de Touch Memory. Un solo lector debería ser suficiente. Para salir puede usar un picaporte manual o instalar el pulsador de salida. El sensor de puerta abierta y una alarma sonora pueden convertirse en sus aliados contra los descuidos. Si dejara abierta la puerta por más tiempo que el preestablecido se activará la salida de alarma de manera que llame la atención, y avise de cerrar la puerta. Puede optar por una potente sirena o una discreta campanilla.



• API - 300

> Control de acceso con molinetes o barreras

Con el Control de Acceso **API-300** podrá controlar la entrada a cualquier tipo de instalaciones, incluyendo a Countries mediante barreras o a edificios con molinetes. Cada persona que posea un medio de identificación (por ejemplo una tarjeta de proximidad), podrá pasarlo por la unidad lectora correspondiente, esto dará paso a que el **API-300** verifique que dicha persona esté habilitada para el ingreso y proceda a Activar un Relé que a su vez accionará la apertura de la puerta, barrera o molinete, permitiendo el acceso y registrando a la vez la fecha y hora del evento. Esta información es de gran ayuda a la hora de diagnosticar problemas de robos, movimientos del personal o visitas, etc.

Especificaciones

Dimensiones	> Alto: 115mm > Ancho: 123mm > Profundidad: 30mm
Peso	335 gr.
Tipos de Salida	Salida mediante Relé NC y NA 2 A 28 VDC. Salida "Estado Sólido" energizada de 12 V limitada a 3,6 A.
Alimentación	12 Volts tensión continua. Capacidad de corriente acorde al consumo del pestillo, cerradura magnética o traba puerta.
Tecnologías de Lectura	> Proximidad (HID 37bits ITK y 26 bits Std) > Touch Memory y Dallas semiconductor DS199X > Lector Prox Point, HID - 75 mA > Lector Thin Line II, HID - 115 mA > Lector Mini Prox, HID - 110 mA > Lector Prox Pro, HID - 120 mA > Lector Maxi Prox , HID - 700 mA
Consumo Máximo	
Cant. Máxima de Tarjetas Habilitadas	1.000
Cant. Máxima de Eventos	1.000
Cant. Total Máxima de Registros	2.000
Manejo de 1 Acceso	Si
Manejo de 2 Accesos	No
Alarma de Puerta Abierta	Si
Alarma por Intrusión	Si
Comunicación RS-232	No
Comunicación RS-485	No
Entrada/ Salida Discriminada con 2 Lectores	No
Configuración	DTMF
16 Franjas Horarias Múltiples	No
Panel teclado con Display	No
Antipassback	No
Garantía	12 meses (según garantía escrita)

> INTELEKTRON, IN, API, REI, REIWin, APIWin, VISWin y sus respectivos logos son marcas registradas de INTELEKTRON S.A. Las características del producto pueden sufrir variaciones sustanciales a lo largo del tiempo. INTELEKTRON S.A. se reserva el derecho de alterarlas sin previo aviso.

