

# Sistema de Cacheo



## SISTEMA DE CACHEO

El Cacheo es la acción que efectúan desde tiempos remotos, los controles a la salida de una fábrica, establecimiento, aduana, etc., en la que se procede a la Revisión Autorizada de una Persona y los Bolsos o Elementos que traiga consigo, para evitar el "robo hormiga". Ese control se le puede hacer a todos, o por lo general, por cuestiones de tiempo, se hace aleatoriamente a algunas personas. Para que el control sea efectivo, se utiliza este sistema que automatiza el proceso.

El Sistema de Cacheo **INTELEKTRON** está compuesto por:

- **Un Semáforo Bicolor, con indicación Visual y Sonora.**
- **Un Pulsador "Golpe de Puño".**



### Funcionamiento

Este práctico elemento tiene varias aplicaciones de control, disuasión y señalización. Se trata de un gabinete con estructura de chapa pintado al horno con pintura epoxi (resistente al intemperie) y una cobertura de acrílicos translúcidos. La mitad rojo y la otra mitad verde. En cada color posee una lámpara que se encenderá según corresponda. Además, incluye un buzzer piezoeléctrico que emitirá un sonido de alarma cuando el semáforo esté en rojo.

#### • Control de Cacheo

En este caso, el semáforo quedará a la vista de las personas que salen del establecimiento y cada una de ellas, deberá accionar el pulsador. En cada accionamiento, el equipo encenderá la luz roja o la verde en forma aleatoria. El equipo controlador permite configurar el porcentaje de aleatoriedad entre 0 y 90%. Si se enciende en rojo, la persona deberá ser revisada y si sale en verde, podrá salir sin requerir revisión.



# Sistema de Cacheo



## Especificaciones

<b>Dimensiones</b>	- Ancho: 13 cm. - Alto: 24 cm. - Profundidad: 8 cm.y buzzer interno
<b>Consumo</b>	En reposo 20 mA. Accionado 400 mA
<b>Alimentación</b>	Externa con 12 VDC – 500 mA
<b>Encendido</b>	Rojo / Verde automático
<b>Probabilidades de Encendido</b>	Regulable de 0 a 100%. Posibilidad de elegir próximo color a encender (llave opcional).
<b>Salida</b>	NA/NC accionado por luz verde o roja (configurable), para accionar equipo, cerradura externa, puerta, molinete, barrera, etc.
<b>Señal</b>	- Verde lumínica acompañada por un tono de buzzer fijo. - Roja lumínica acompañada por tono de buzzer intermitente.
<b>Duración de Encendido de Luces</b>	Configurables por separado (rojo/verde).
<b>Pulso de Disparo</b>	Por golpe de puño o contacto seco (si el pulsador queda presionado, el Cacheo sólo recibe un pulso y no queda bloqueado, vuelve a posición de reposo).
<b>Gabinete Metálico</b>	Pintado epoxi al horno.
<b>Cubierta Protectora</b>	Exterior de acrílico traslúcido en color rojo y verde a cuadrillé.
<b>Garantía</b>	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.

