

Semáforo de Control Aleatorio **No-Touch** | Sogno Chile

COD CR4037

Características físicas y Operativas

Permite revisar a su personal legalmente, ya que cumple con el derecho de los trabajadores a no ser discriminado arbitrariamente de acuerdo con la dirección del trabajo

| | |
|-------------------------------|---|
| Usos | Para bolsos, exámenes toxicológicos, revisión de vehículos. |
| Distancia de mínima detección | Aprox 5cm |
| Tiempo de detección | 2 segundos |

Características físicas y operativas Semáforo

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Consumo | 40mA |
| Dimensiones | 23,5 x14 x 7,7 cm |
| Tamaño de luces | 28mm |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C. +60°C |
| Humedad Ambiental | 0-90% sin condensación |
| Peso | 240 g |
| Protección | IP54 |

Fuente de Alimentación

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Fuente de alimentación | 220VAC (extensión de 3m de largo) |
|------------------------|-----------------------------------|

INCLUYE

Cable de tres metros de largo para 220VAC

Funcionamiento:

El trabajador solo debe colocar su mano en frente del botón, a una distancia mínima de 5 cm para ser detectado por el equipo, el que emitirá la luz roja o verde dependiendo del algoritmo programado. Al encender la luz roja, se acompaña de un aviso sonoro de Revisión, el cual es generado por un pitido.

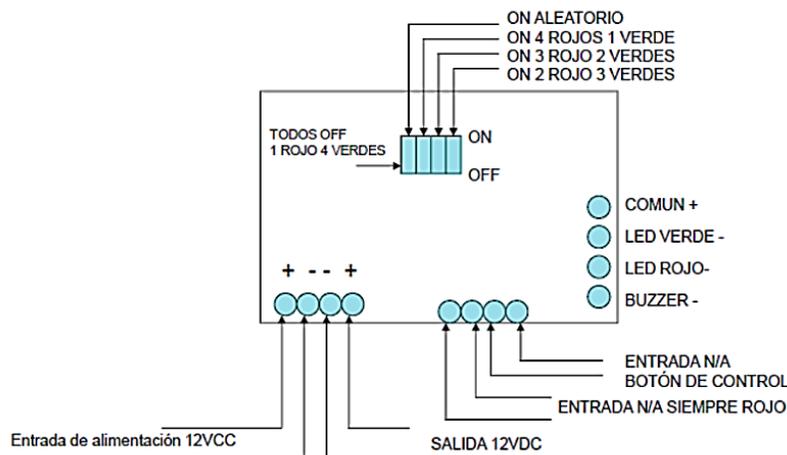
Programación:

El equipo cuenta con un algoritmo totalmente aleatorio programable mediante dip switches, los cuales se encuentran dentro de la caja del control, permitiéndole contar con variadas alternativas de activación aleatoria.

Para programar el control aleatorio

El selector microprocesador cuenta con 4 dip switches para preseleccionar la secuencia aleatoria que se desee. Por ejemplo, si desea que en la secuencia el equipo marque 3 rojos y 2 verdes debe subir solo el segundo dip switches de derecha a izquierda.

Nota importante: si bien puede seleccionar una secuencia, dicha programación puede realizar la entrega de los colores de forma aleatoria. Es decir, se cumplirá el ciclo de 3 rojos y 2 verdes, pero de forma intercalada. Esto evitará que las personas puedan aprenderse el ciclo y así evitar la inspección



Nota importante: Para que el equipo obedezca la secuencia preseleccionada debe hacer el cambio con el equipo apagado.