



FORTEX
INDUSTRIAL



Semáforo de Alto Tráfico para Inspección

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	Interior o Intemperie en lugares con aspersion de agua
------	--

Características físicas y operativas

Consumo	40mA
Dimensiones	30 x 15 x 15 cm (incluye visera)
Peso	3,8 kg
Tamaño de luces	10 cm
Botonera	No-touch
Distancia de detección	3cm

Fuente de Alimentación

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

INCLUYE

Cable de tres metros de largo para 220VAC	Botonera no-touch
---	-------------------

Nota: El equipo debe colocarse en un lugar cercano a una salida de corriente 220V AC



Funcionamiento:

El trabajador solo debe colocar su mano en frente del botón, a una distancia mínima de 3 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, el cual es generado por un pitido.

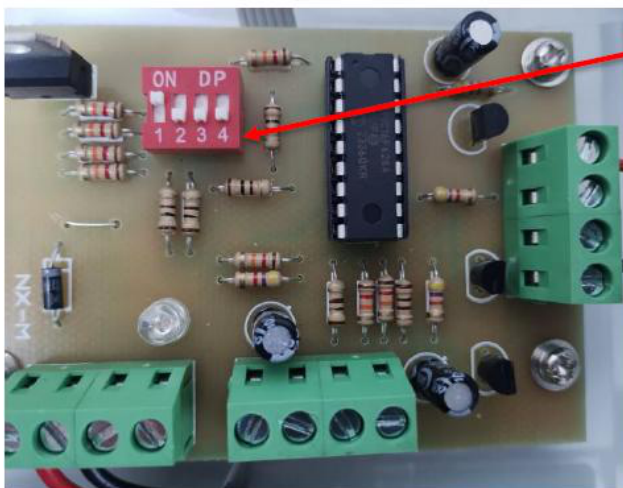
Programación:

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 1 rojo y 5 verdes debe subir solo el segundo dip switch 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.



Detalle de los Ciclos:

1. 100% Aleatorio.
2. 1 Rojo / 5 Verde.
3. 1 Rojo / 10 Verde.
4. 1 Rojo / 15 Verde.

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