

Versión Pared



La unidad Chooser de Trafictec es un dispositivo electrónico auxiliar en la revisión, que le ayuda a seleccionar aleatoriamente entre una de las dos posibles opciones ("pase"- "revisión") cuando se oprime el botón interruptor o cuando se activa un sensor, todo esto sin usar el criterio humano. Como resultado podrá recibir una luz verde acompañada de un sonido agudo que se interpretaría "pase sin revisión" o una luz roja acompañada de un sonido grave que significaría "revisión".

La probabilidad con la que el Chooser seleccione la luz **ROJA** o la **VERDE** puede ser seleccionada dentro de un rango de 5% a 50% mediante un selector giratorio localizado dentro de la caja del Chooser. Por ejemplo, si se selecciona una probabilidad de 5%, habrá una posibilidad en 20% de que aparezca el **ROJO** cuando el usuario oprima el botón interruptor.

En su configuración normal, el Chooser usa las luces roja y verde para indicar cual opción escogió pero también se puede usar para activar relevadores que abran una puerta o cualquier otra función que requiera una decisión entre las dos opciones. Por sus características es ideal para uso rudo y se puede empotrar fácilmente en cualquier lugar; sin embargo, no puede estar en zonas

Usos

- Prevención - permite la revisión aleatoria de empleados para detectar consumo de drogas, etc.
- Seguridad - revisiones salteadas de las bolsas y equipaje de los empleados cuando salen de la empresa.
- Control de calidad - selecciona partes de un lote que deberán ser revisadas.
- Promoción - los clientes pueden ganar premios al usarlo e incentivar la compra.
- En las casas de juegos o apuestas - para otorgar premios o recompensas.

Especificaciones técnicas

Dimensiones: Aproximadamente 20 cms de ancho por 25 cms de alto y 15 cms de fondo (8" x 10" x 6") y contiene una bocina en su interior.

Peso: La configuración Standard: 4.1 Kgs (9 lbs)

Accesorios: Luces indicadoras tipo semáforo para uso interno y externo, botón remoto, altoparlante, diferentes tipos de sensores para activar el sistema, relevadores para aplicaciones de cerramiento por contacto.

Garantía: Un año contra defectos de fábrica.

Usos especiales: Contacte a Trafictec para asesoría en usos específicos.

¿Cómo funciona?

El programa del micro-procesador usa una serie secuencial de números, de los cuales un cierto porcentaje están "marcados en rojo" dependiendo de la posición del selector giratorio de probabilidad.

Al accionar el interruptor giratorio, si se gira para decrecer la probabilidad, la cantidad de números "rojos" de la rueda de la fortuna también decrecerá.

El Chooser escudriña las series de números a una velocidad de más de 1,000,000 de números por segundo hasta que el botón interruptor es oprimido. En este momento el programa para el escudriño y muestra su selección que corresponde al número en que paró. En forma parecida a una rueda de la fortuna, unos números son "ROJOS" y otros "VERDES".

Debido a que la lógica fue diseñada para que la selección se haga en forma completamente aleatoria, es posible que cada vez que se presiona el botón éste se vuelve a ejecutar sin tomar en cuenta el resultado anterior y apareciendo varios rojos o verdes consecutivos.

Beneficios

Son dos beneficios principales los que proporciona el uso del Chooser. Actuará como un elemento disuasivo o creará una expectación positiva, dependiendo de cómo se use.

Cuando existe una probabilidad de que una persona sea sorprendida llevándose algo no permitido, será menos probable que la persona trate de incurrir en un delito. Para quien es revisado dará una sensación de seguridad al saber que el resultado no depende del criterio humano ya que es completamente aleatorio. Como en los juegos de apuesta, también se puede usar para otorgar recompensas.



¿DUDAS O COMENTARIOS ACERCA DE ESTE PRODUCTO?
COMUNIQUESE CON NOSOTROS ESTAMOS PARA AYUDARLE



Calle 4 # 2724 Zona Industrial
Guadalajara, Jalisco, Mexico C.P. 44940
Tel: 52 (33)3812.0602 Fax: 52 (33) 3812.5053
www.trafictec.com via@trafictec.com