

## Torniquete DS-K3BC411X

### PRODUCTOS DE PASAPORTE

El torniquete DS-K3BC411 es un torniquete oscilante. Diseñado para detectar entradas o salidas no autorizadas. Al integrar un torniquete en un sistema de control de acceso, una persona debe estar autenticada. Para hacer esto, al pasar por el torniquete, es necesario pasar la tarjeta IC o ID, escanear el código QR, etc. Este método es ampliamente utilizado en parques de atracciones, estadios, obras de construcción, edificios residenciales, etc.



### información básica

- Configuración del tiempo de paso: el sistema prohibirá el paso una vez transcurrido el tiempo establecido.  
espacio de tiempo
- Cuando se dispara la alarma de incendio, el torniquete está en la posición abierta: el torniquete se abrirá automáticamente cuando se active una alarma
- Cuando se apaga la alimentación, el torniquete está en el estado de libre acceso.



## Especificaciones

<b>Sistema</b>	
Tasa de tiempo de actividad: Promedio pasajes	> 3 millones de veces
Accionamiento motorizado	motor de cepillo
<b>Principal</b>	
Banda ancha	20 a 60 personas por minuto El rendimiento real depende de la velocidad de movimiento de los empleados/visitantes
Alimento	CA 100 a 240 V, 50 a 60 Hz
Temperatura de trabajo	-10 a +45 °C
Ancho de paso	De 600 a 1100 mm
material de la hoja	Acero inoxidable; vidrio acrílico
Humedad de funcionamiento	10 a 95% (sin condensación)
Material de base	Acero inoxidable (SUS304)
Dimensiones	Sin embalaje: 1200 × 200 × 1020 mm (47,2 × 7,9 × 40,2") Con embalaje: 1408 × 348 × 1156 mm (55,4 × 13,7 × 45,5")
Condiciones de operación	En habitación
Peso	35 kg / 38 kg (pierna izquierda / pierna derecha)

## Mantenimiento

El torniquete está hecho principalmente de acero inoxidable. Este material tiene las siguientes propiedades: es resistente a la herrumbre (oxidación de metales) ya la corrosión (en ambientes ácidos, alcalinos y salinos). Para evitar la oxidación y la corrosión, es necesario limpiar periódicamente la superficie del torniquete y cuidarla.

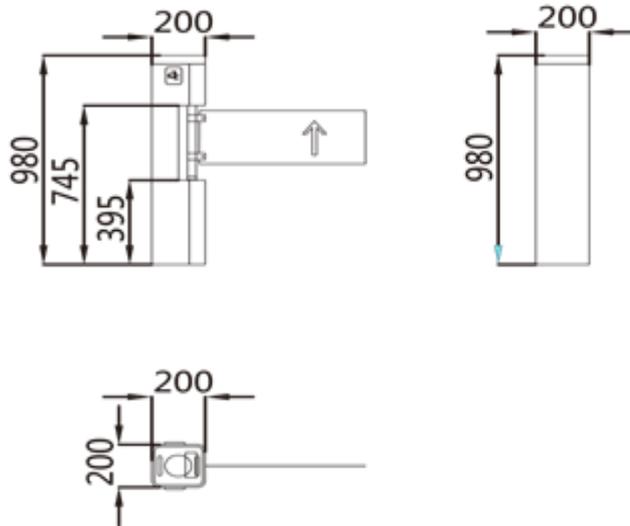
Instrucciones y recomendaciones para el mantenimiento del torniquete:

- Elija diferentes tipos de acero inoxidable según el entorno.  
Puede elegir entre acero inoxidable 304 para aplicaciones normales y acero inoxidable 316 para aplicaciones severas (como plantas químicas).
- Manténgalo limpio y evite que entre humedad en la superficie del dispositivo. Use tela no tejida y alcohol etílico para limpiar la superficie del dispositivo.
- Primero, use una esponja suave y seca (no use esponjas de metal) para limpiar la superficie del dispositivo del óxido. Luego limpie el dispositivo con una tela no tejida impregnada con un limpiador especial para acero inoxidable.
- Limpie periódicamente el dispositivo con una tela no tejida y un limpiador de acero inoxidable. El dispositivo debe limpiarse cada mes en condiciones de funcionamiento normales y cada semana en condiciones de funcionamiento difíciles (p. ej., plantas químicas).

## Modelos Disponibles

DS-K3BC411-RS, DS-K3BC411-L, DS-K3BC411-R

Dimensiones (unidad: mm)



## **Reglas de funcionamiento**

1. El dispositivo debe operarse en un entorno que permita que funcione el sistema de refrigeración. Para evitar el sobrecalentamiento y la falla del dispositivo, no se permite colocarlo cerca de fuentes de radiación térmica, usarlo en espacios reducidos (caja, gabinete ciego, etc.).  
Rango de temperatura de trabajo: de menos 10 a más 45 °C.
2. Todas las conexiones deben realizarse con la alimentación apagada.
3. Está prohibido suministrar señales a las entradas del dispositivo que no estén previstas por el propósito de estas entradas, esto puede conducir a la falla del dispositivo.
4. El dispositivo no debe ser expuesto a temperaturas superiores a más 45 °C, fuentes de radiación electromagnética, compuestos químicos activos, corriente eléctrica, así como humo, vapor y otros factores que dañen el dispositivo.
5. La configuración del dispositivo por parte de una persona que no tenga la competencia adecuada puede provocar un funcionamiento incorrecto, mal funcionamiento y también la falla del dispositivo.
6. No se permiten caídas ni fuertes sacudidas del dispositivo.
7. Se recomienda utilizar una fuente de alimentación ininterrumpida para evitar los efectos de subidas de tensión o apagado anormal del dispositivo.

**Para obtener información sobre cómo instalar y encender el dispositivo, consulte la Guía de inicio rápido del dispositivo respectivo.**