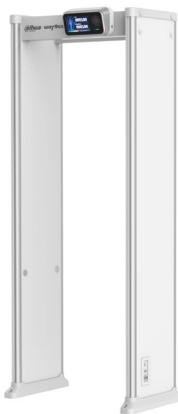


# DHI-ISC-D733-S2

Recorrido en el detector de metales



Con su diseño modular y sus sólidas capacidades antiinterferencias, el detector de metales de paso proporciona un rendimiento óptimo. Tiene una interfaz fácil de usar y es fácil de transportar e instalar. Diseñado con una pantalla táctil de 7 pulgadas, ofrece control remoto y control de pantalla táctil, y también está fabricado con materiales resistentes y especializados que lo hacen adecuado para su uso tanto en interiores como en exteriores.

## Resumen del sistema

El detector de metales de paso detecta objetos metálicos mediante campos electromagnéticos y activa alarmas de luz y sonido cuando se detecta que una persona lleva un objeto metálico. Puede cubrir 18 zonas de detección, se adapta fácilmente a una amplia variedad de entornos y está construido con generadores de señales de alta frecuencia, una caja host, receptores de señales y sensores IR.

## Funciones

### Aplicaciones múltiples

Admite 90 aplicaciones y asocia varias funciones de detección, admite la detección independiente de metales magnéticos, metales no magnéticos y filtrado de objetos metálicos inocuos.

### Varias alarmas

Admite alarmas visibles y audibles, brindando a las personas las indicaciones más sensibles, y el tono, el volumen y la duración de la alarma se pueden ajustar según sea necesario.

### Búsqueda de estadísticas de pases

Búsquedas Estadísticas de pases por hora/día.

### Redes

Admite la configuración de parámetros del dispositivo a través de la red y admite la gestión de la plataforma.

### La seguridad cibernética

Admite usuarios de 2 niveles, el operador y el administrador tienen permisos diferentes. Verificación de contraseña fuerte para garantizar la seguridad cibernética.

- 33 zonas de detección con indicadores correspondientes
- semáforos incorporados
- Pantalla LCD táctil a todo color de 7 pulgadas
- Diseño modular fácil de instalar
- Supervise y muestre la intensidad de la señal en tiempo real de la interferencia ambiental
- Número de paso de conteo, números de paso/devolución y número de alarma
- Estadísticas de paso/retorno, estadísticas de alarma y búsqueda por hora/día
- Muestra la posición de la alarma a través de la pantalla de forma humana
- Sensibilidad ultra alta, objetivo mínimo de detección: \* moneda de diez centavos CNY
- Detección independiente de metales ferromagnéticos y no ferromagnéticos
- Filtrado de objetos metálicos inocuos
- 90 aplicaciones seleccionables
- Busca automáticamente la frecuencia de funcionamiento (100 niveles disponibles)
- Alarma aleatoria
- Gestión de usuarios de 2 niveles de operadores y administradores
- Admite conmutación en varios idiomas y en tiempo real
- Salida de alarma de 2 canales
- Monitorización y configuración a través de la red, y gestionado por plataforma
- control remoto por infrarrojos
- Soporta batería de respaldo SLA

\* Acero niquelado, redondo, diámetro 19 mm, espesor 1,67 mm, peso 3,20 g

### Auto diagnóstico

Diagnóstico automático más autocomprobación manual/automática.

### Capacidad de detección

60-100 personas/min.

### Instalación y configuración rápidas

Admite configuración de sensibilidad automática, búsqueda de frecuencia automática, selección de aplicación conveniente, lo que promueve una configuración más fácil.

### Fuente de poder ininterrumpible

Admite batería de plomo-ácido sellada (opcional) y detecta automáticamente el estado de la batería para la carga cíclica. La carga se detendrá automáticamente cuando la batería esté completamente cargada.

### Semáforos

Admite semáforos que recuerdan a los peatones si el paso está permitido o prohibido.

### Multi lenguaje

Múltiples idiomas incorporados para el cambio en tiempo real para satisfacer la demanda del mercado de varios países.

## Dos métodos de control

Adopta una pantalla LCD táctil a todo color de 7 pulgadas y un control remoto, que admite dos métodos de control de pantalla táctil y control remoto.

### Seguridad

Cumple con los estándares de radiación electromagnética de EMC mediante el uso de campos electromagnéticos de muy baja frecuencia. Ningún daño causado a marcapasos, mujeres embarazadas y dispositivos de almacenamiento magnético.

### Escena

El detector de metales de paso es adecuado para su uso en los siguientes escenarios: control de seguridad de artículos metálicos prohibidos en estaciones de tren, estaciones de autobús, tránsito de metro, edificios gubernamentales, centros de exhibición, reuniones deportivas, escuelas.

## Especificación técnica

### Dispositivo

Detección Sensibilidad	NILECJ-STD-0601.00 L1-L5
Posicionamiento preciso	33 zonas de detección superpuestas, transmisión bilateral y recepción de señales de detección; Luces indicadoras de 2 paneles
Indicación de zona	33 zonas independientes seleccionables y se pueden ubicar varios elementos metálicos simultáneamente
sensor de infrarrojos	Admite la conmutación de múltiples modos de inicio y parada para dos pares de sensores IR. El sensor infrarrojo puede reducir las falsas alarmas; estadísticas automáticas de alarma y estadísticas de paso/retorno
Ajustable Sensibilidad	255 niveles de sensibilidad ajustables en cada zona de detección (la sensibilidad aumenta por niveles)
Nivel de seguridad	Admite 1-100 niveles de seguridad seleccionables.
POST (encendido Autotest)	Poder en la auto prueba.
Operando Frecuencia	Admite rangos de frecuencia de funcionamiento seleccionables de 1 a 100 y admite la búsqueda automática de frecuencia.
Volumen de alarma	Admite 0-10 volumen de alarma ajustable, se puede configurar el modo de silencio.
Tono de alarma	Admite 9 tipos de tonos de alarma seleccionables y tono independiente para alarma de temperatura.
Control remoto	Un control remoto IR con un alcance máximo de control remoto de 2 m (6,56 pies)
Corriente de fuga	<0,5 mA, cumpliendo con los requisitos de seguridad para dispositivos electrónicos

### Certificaciones

Certificaciones	GB 15210-2018 CEI 60068-2-1 CEI 60068-2-2 CE-LVD: Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE CE-RED: Directiva de equipos de radio 2014/53/UE FCC: 47 CFR FCC Parte 18, Subparte B
-----------------	--

Seguridad	Directrices ICNIRP 2010 Directrices ICNIRP 1998 Directiva CE 2013/35/UE Recomendación CE 1999/519/CE IEEE C95.1:2005
-----------	--

### Puertos

Botón de encendido	Interruptor de encendido en ambos paneles de puerta e interruptor de encendido de detección de metales en el panel frontal
Indicador	Un indicador verde
Ambiental Ruido	Supervisa y muestra la intensidad de la señal en tiempo real de las interferencias ambientales
RS-485	1
Entrada/Salida de alarma	Entrada de 2 canales y salida de 2 canales
Salida de potencia	12 VCC
Detector Poder inferior Puerto	Puerto de alimentación de aviación, 1 para cada lado.
Detector Red de la parte inferior Puerto	Puerto RJ45 resistente al agua, 1 para cada lado.

### Parámetros Regulares

Dimensiones del túnel	2060 mm × 760 mm × 500 mm
Producto Dimensiones	2221 mm × 916 mm × 537 mm
embalaje Dimensiones	2275 mm × 775 mm × 235 mm
Peso neto	40 kg (88,19 libras)
Peso bruto	50 kg (110,23 libras)
Tensión de funcionamiento	12 VCC, adaptador de corriente (incluido): 100-240 VCA, 50/60 Hz
máx. Fuerza Consumo	13W
Energía de reserva	9 vatios
Protección de ingreso clasificación	IP43, sin fuente de alimentación externa
Operando Temperatura	- 20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)
Operando Humedad	0%-95% HR
Almacenamiento Temperatura	- 20 °C a +65 °C (-4 °F a +149 °F)
Humedad de almacenamiento	0-95 % de HR
Instalación	Montado en el piso

### Información sobre pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Recorrido Detector de metales	DHI-ISC-D733-S2	Detector de metales de paso DHI-ISC-D733-S2
Recorrido Detector de metales	DHI-ISC-D733E-S2	Detector de metales de paso DHI-ISC-D733E-S2

Dimensiones (mm [pulgadas])

