CONTACTO DE APERTURA LARGO ALCANCE · ALARMA AIRSHIELD

Contacto magnético inalámbrico v2 (868S, USB-C)

Modelo: **DHI-ARD333-W2(868S)** · EAN: **6937552412040** · Fabricante: **Dahua**

Reed switch | 868 MHz | Bidireccional | AES128 | Anti-EMI/RFI | Alcance 1.400 m | USB-C | Pila CR123A



El **DHI-ARD333-W2(868S)** es la segunda generación del contacto magnético AirShield, con sensor reed switch y enlace bidireccional sobre banda 868. **Muestra el estado de puertas y ventanas en la app DMSS** y avisa de cualquier apertura cuando el sistema está armado. Destaca por su **alcance ampliado de hasta 1.400 m**, alimentación por **pila CR123A con conector USB-C** y autonomía de hasta 4,6 años. Incorpora protección anti-EMI/RFI, cifrado AES128 y salto de frecuencia.

- **Mayor alcance:** Comunicación bidireccional de hasta 1.400 m en espacio abierto.
- **Carga USB-C:** Conector Type-C en una pila CR123A reemplazable.
- **Autonomía de 4,6 años:** Con 2 activaciones diarias y eficiencia del 80%.
- **Protección anti-EMI/RFI:** Inmunidad reforzada frente a interferencias electromagnéticas.
- **Estado en tiempo real:** Apertura y cierre visibles al instante en la app DMSS.
- **Monitorización de temperatura:** Lectura ambiental de –15 °C a +65 °C.

Ver producto online
Escanee para precios, stock y compra en intelix.es

Características destacadas

Sensor de lengüeta
Reed switch que detecta la separación del imán al abrir.

Separación máx. 40 mm
Distancia imán-sensor inferior a 40 mm.

Alcance 1.400 m
Enlace bidireccional 868 de largo alcance con el hub.

Anti-EMI/RFI
Inmunidad reforzada frente a interferencias de radiofrecuencia.

Conector USB-C
Alimentación tipo C con pila CR123A reemplazable.

Salto de frecuencia
Cambio de canal automático para evitar interferencias.

Anti-sabotaje
Alarma de tamper ante manipulación.

Actualización cloud
Firmware en la nube y entrada digital externa.

Alarma Dahua AirShield, respaldo Intelix Safety
Producto original con garantía oficial, asesoramiento técnico y soporte postventa especializado.
intelix.es

Especificaciones técnicas

Detección	
Tipo de sensor	Reed switch (lengüeta magnética)
Separación máx. imán-sensor	< 40 mm
Escenario	Puertas y ventanas no metálicas
Entrada de alarma	1 canal de entrada digital externa
Anti-EMI/RFI	Sí
Rango de temperatura medida	–15 °C a +65 °C
Inalámbrico	
Banda	868 MHz (variante 868S)
Potencia (EIRP)	Máx. 25 mW
Comunicación	Bidireccional
Alcance	Hasta 1.400 m en espacio abierto
Salto de frecuencia	Sí
Cifrado	AES128

Especificaciones técnicas (cont.)

Funciones	
Anti-sabotaje (tamper)	Sí
Aviso de pila baja	Sí
Modo prueba	Sí
Actualización remota	Cloud
Indicador	1 LED verde · 1 botón de encendido
Alimentación · Entorno · Estructura	
Alimentación	Pila CR123A (conector USB-C)
Vida de la pila	4,6 años (2 activaciones/día)
Temperatura de uso	–10 °C a +55 °C (interior)
Humedad	10%–90% HR
Dimensiones	101,0 × 21,0 × 22,2 mm
Peso neto	48,7 g
Montaje	Mural
Material	PC + ABS
Certificación	CE

Contenido, integración y aplicaciones

Contenido de la caja

- Contacto magnético DHI-ARD333-W2
- Imán
- Material de fijación mural
- Cable/adaptador USB-C
- Guía rápida

Integración

- Requiere hub AirShield ARC3800H
- Se gestiona desde la app DMSS
- Convive con el resto de periféricos AirShield
- Sin cuotas mensuales

Aplicaciones

- Puertas y ventanas no metálicas
- Comercios y tiendas
- Viviendas y apartamentos
- Instalaciones que requieren largo alcance