

ARD512-W2(868) - Detector de rotura de cristal vía radio para Sistemas de alarma Dahua Airshield



SKU: ARD512-W2(868)

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/detectores-via-radio/ard512-w2868/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: INTRUSIÓN, Detectores Vía Radio

Etiquetas: AIRSHIELD, DAHUA, NOVEDAD

Detecta cuando el vidrio está roto, disparando alarmas para diferentes tipos de vidrio como templado, doble vidrio, laminado, cableado, placa y flotado. Detecta sonidos de alta y baja frecuencia al mismo tiempo y utiliza algoritmos para reducir la aparición de falsas alarmas. Entrada de alarma de dos canales. Actualización en la nube y recuperación automática ante errores de actualización. El mecanismo de comunicación cifrada inalámbrica bidireccional mejora la seguridad y la estabilidad de la comunicación. Con el mecanismo de salto de frecuencia inalámbrico, el dispositivo salta automáticamente a otras bandas de frecuencia disponibles cuando la banda de frecuencia original está siendo interferida por otras radios inalámbricas, para garantizar que la comunicación permanezca estable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Entradas de alarma	2 (NO/NC)
Micrófono	Omnidireccional de alta sensibilidad
Botón	1 × botón de encendido
Actualización remota	Actualización en la nube
Detección de batería baja	Sí
Tamper (manoseo)	Sí
Rango de detección	Máx. 9 m (29,53 pies)
Vidrios compatibles	Templado, doble acristalamiento, laminado, armado, placa y flotado
Espesor del vidrio	2,4 mm – 6,4 mm (0,09" – 0,25")

Parámetro	Valor
Tamaño del vidrio	De 0,3 x 0,3 m hasta 3 x 3 m (0,98 x 0,98 pies hasta 9,84 x 9,84 pies)
Modo de prueba	Sí
Luz indicadora	1 x LED verde de alarma
Ubicación recomendada	Interior
Corriente de funcionamiento	45 ?A
Corriente en alarma	50 mA
Frecuencia portadora	868,0 MHz – 868,6 MHz
Potencia del transmisor (PIRE)	? 25 mW
Comunicación	Bidireccional
Distancia de comunicación	Hasta 1.600 m (5.249,34 pies) en campo abierto
Modo de cifrado	AES128
Salto de frecuencia	Sí
Fuente de alimentación	1 x batería CR123A
Duración de la batería	3 años (entrada tipo NO)1 año (sensores NC habilitados)
Consumo de energía	Máx. 150 mW
Temperatura de funcionamiento	–10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	10 % – 90 % (HR)
Dimensiones del producto	107,8 x 34,5 x 24,8 mm (4,24" x 1,36" x 0,98")
Dimensiones del embalaje	95 x 43 x 139 mm (3,74" x 1,69" x 5,47")
Peso neto	45 g (0,10 libras)
Peso bruto	130 g (0,29 libras)
Instalación	Montaje en superficie
Material de la carcasa	PC + ABS
Color	Blanco
Nivel anticorrosión	Protección básica
Certificaciones	ESTE