

MAGNETICO INALAMBRICO 2 VIAS



\$44.430 \$52.872 con IVA

- Código: **06244**
- Marca: **RISCO**
- Modelo- P/N: **RWX73M43300D**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El RWX73M43300D es un transmisor inalámbrico bidireccional supervisado que integra un contacto magnético para la protección de puertas y ventanas, complementado con una entrada universal adicional (IN2) configurable para impulsos o contactos. Este dispositivo opera en la frecuencia 433.92 MHz y establece comunicación bidireccional con receptores Risco, permitiendo que el panel de control confirme la recepción de eventos y envíe comandos de control remoto al transmisor.

El equipo está diseñado para instalaciones de seguridad que requieren supervisión permanente, detección confiable de intrusiones y flexibilidad en la integración de sensores adicionales. Su arquitectura modular permite adaptarse a distintos tipos de montaje y espacios, desde accesos simples hasta aplicaciones complejas con múltiples puntos de control.

? Características principales

- **Comunicación:** Bidireccional supervisada con receptores Risco
- **Alcance radio:** Hasta 300 metros en campo abierto (1000 pies)
- **Contacto magnético:** Integrado para detección de apertura de puertas y ventanas
- **Entrada universal IN2:** Configurable como contacto normalmente abierto (NA), normalmente cerrado (NC), doble resistencia final de línea (DEOL) o contador de impulsos para persianas/enrollables
- **Supervisión:** Configurable de 0 a 255 minutos con confirmación de integridad del enlace
- **Tiempo de respuesta de entrada:** Seleccionable entre 10 ms o 500 ms según requisitos de aplicación
- **Protección tamper:** Detección de apertura de tapa frontal y remoción de la unidad de su soporte de montaje
- **Fuente de energía:** Batería de litio CR123A de 3V con autonomía típica de 3 años
- **Indicador LED:** Retroalimentación visual de estado de registro, funcionamiento normal y nivel de batería
- **Modulación:** ASK (Amplitude Shift Keying) para comunicación confiable y robusta
- **Conformidad normativa:** Cumple EN 50131-2-6 Grado 2, Clase Ambiental II y directiva RTTE 1999/5/CE

?? Aplicaciones

- Sistemas de seguridad residencial e inmuebles de vivienda familiar
- Protección de accesos en edificios comerciales y oficinas
- Monitoreo de puertas y ventanas en instalaciones industriales
- Sistemas de control de acceso a almacenes y bvedas
- Integración con sistemas de automatización de persianas y enrollables
- Vigilancia de múltiples puntos de entrada en centros de datos o salas críticas
- Aplicaciones de seguridad en hospitales, establecimientos educativos y comercios

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	RWX73M43300D
Fabricante	Risco Group
Tipo de producto	Transmisor inalámbrico bidireccional con contacto magnético
Frecuencia de operación	433.92 MHz
Tipo de batería	Litio CR123A 3V
Consumo de corriente en reposo	11 A
Autónoma de batería	3 años (dependiente del uso y configuración)
Alcance de comunicación	Hasta 300 metros en aire libre (1000 pies)
Modulación	ASK (Amplitude Shift Keying)
Tiempo de reposo (Hold On)	2.5 minutos
Supervisión configurable	0 a 255 minutos
Tiempo de respuesta de entrada	10 ms o 500 ms (seleccionable)
Configuración de entrada IN2	Normalmente Abierto (NA), Normalmente Cerrado (NC), DEOL (Doble Resistencia Final de Línea), Pulsos para persianas (1-16 impulsos configurable)
Resistencias de terminación DEOL	2 resistencias de 10 k Ω (incluidas)
Protección Tamper	Apertura de tapa frontal + Remoción de soporte posterior
Dimensiones del transmisor	32 mm (ancho) 35 mm (profundidad) 72 mm (alto)
Dimensiones del imán	16 mm (ancho) 11 mm (profundidad) 72 mm (alto)
Peso aproximado	0.084 kg
Distancia de montaje - madera/aleación	Máximo 10 mm entre imán y laminilla reed
Distancia de montaje - metal/ferromagnético	Máximo 5 mm entre imán y laminilla reed
Temperatura de funcionamiento	0C a 40C
Temperatura de almacenamiento	-20C a 60C
Inmunidad RF	Conforme a EN50130-4
Indicador LED	Modo registro exitoso: secuencia de parpadeos breves; Funcionamiento normal: encendido breve en cada transmisión; Batería baja: parpadeos intermitentes durante transmisión
Normas aplicables	EN 50131-2-6 (Grado 2, Clase Ambiental II); Directiva RTTE 1999/5/CE
Garantía	24 meses desde fecha de producción contra defectos de material y fabricación en uso normal

? Certificaciones y normativas

- **EN 50131-2-6:** Equipos de proteccion contra robo y asalto ? Sensores ? Parte 2-6: Detectores de contacto (Grado 2, Clase Ambiental II)
- **Directiva RTTE 1999/5/CE:** Equipos de radiocomunicaciones y terminales de telecomunicacin ? Declaracin de conformidad disponible en www.riscogroup.com
- **EN50130-4:** Compatibilidad electromagntica ? Inmunidad a radiofrecuencia

? Contenido del paquete

- Transmisor RWX73M43300D con soporte de montaje posterior
- Contacto magntico con soporte de montaje
- Batera de litio CR123A 3V instalada
- Dos resistencias de terminacin de 10 k? para configuracin DEOL
- Tornillos de montaje (2 para transmisor, 2 para magnete)
- Tornillos de proteccion tamper antiremocin
- Documentacin tcnica e instrucciones de instalacin multiidioma

? Accesorios opcionales

- **Distanciadores para magnete (RAX73MS0000A blanco o RAX73MSB000A marrn):** Juego de 10 piezas de 54 mm y 52 mm para adaptar la distancia en montajes complejos
- **Distanciadores para transmisor (RAX73XS0000A blanco o RAX73XSB000A marrn):** Juego de 10 piezas de 54 mm y 52 mm para elevaciones de montaje
- **Cinta adhesiva de doble cara:** Para fijacin temporal durante fase de pruebas antes del montaje definitivo

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Transmisor bidireccional	Dispositivo que puede tanto enviar datos al panel de control como recibir confirmaciones y comandos de respuesta en tiempo real
Contacto magntico (reed)	Sensor que detecta la proximidad de un imn y cierra/abre un circuito interno sin necesidad de contacto fsico directo
Supervisin	Sistema de verificacin peridica que confirma que el transmisor sigue comunicndose correctamente con el panel receptor
DEOL (Doble Resistencia Final de Lnea)	Configuracin de terminacin de entrada que utiliza dos resistencias para detectar fallos de cableado, cortocircuitos o manipulacin de la lnea
Proteccion tamper	Mecanismo que genera una alarma cuando se detecta apertura de carcasa, remocin de la unidad o manipulacin fsica no autorizada
Modulacin ASK	Tecnologa de codificacin de seal por variacin de amplitud que permite transmisin confiable a largo alcance con bajo consumo energtico
Laminilla reed	Componente sensor interno sensible al campo magntico que acta como interruptor sin partes mviles expuestas
Hold On (Tiempo de reposo)	Perodo de inactividad forzada despues de una transmisin durante el cual el dispositivo no puede enviar nuevos mensajes para proteger el espectro radio

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



**DETECTOR
MOVIMIENTO
INALAMBRICO
MOTIONPROTECT WH**

Codigo: **24109**
Marca: **AJAX**
MOTIONPROTECT WH
\$72.660 +iva



**MAGNETICO
INALAMBRICO AJAX
DOORPROTECT
BLANCO**

Codigo: **24107**
Marca: **AJAX**
DOORPROTECT WH
\$29.310 +iva



**DETECTOR EXTERIOR
BEYOND DOBLE
TECNOLOGIA
INALAMBRICO**

Codigo: **11215**
Marca: **RISCO**
RWX350D0400A
\$217.900 +iva



**DETECTOR SHOCK
TEC**

Codigo: **11202**
Marca: **RISCO**
RK600S00000B
\$29.360 +iva



**PIR PET IWAVE
INALAMBRICO 2 VIAS**

Codigo: **06242**
Marca: **RISCO**
RWX95P43300C
\$60.570 +iva