SÍNTOMAS Y AVERÍAS DE DETECTORES MAGNÉTICOS

SÍNTOMA = FALLA = PROBLEMA	AVERÍA = VERIFIQUE = CAUSA PROBABLE	REMEDIO = ACCIÓN CORRECTIVA = SOLUCIÓN
<p>Si muestra Zona abierta o LED de zona del teclado encendido siempre.</p> <p>El detector genera una alarma cuando la puerta o ventana esta cerrada.</p>	Puerta o ventana no está completamente cerrada (puertas o ventanas deslizantes o corredera)	Cierre la puerta o ventana completamente.
	Imanes faltantes (despegado por estar el pegamento seco o por un golpe)	Pegue el imán.
	Imán y contactos reed de alarma muy desalineados (puertas pueden pandearse, deformarse y no pueden cerrarse correctamente, espacio demasiado grande, holguras)	Alinee el imán y contactos reed. Arregle la puerta.
	Detector magnético averiado: Contactos reed de alarma averiado en circuito abierto (siempre abierto)	Reemplace al detector y probar.
	Detector magnético averiado. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Reemplace al detector y probar.
	Conexiones flojas, cable en circuito abierto o en cortocircuito de los cables de zona. MAGNÉTICOS ALÁMBRICOS	Verifique las conexiones y los cables de zona.
	Sin pilas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Ponga las pilas.
	Polaridad incorrecta de las pilas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Cambie la polaridad de las pilas.
	Las pilas están agotadas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Reemplace las pilas y probar.
	Central con error de programación del instalador: Sin RFL y programo con RFL. Con RFL y programo sin RFL. MAGNÉTICOS ALÁMBRICOS	Corrige el error de programación: Sin RFL, programe sin RFL. Con RFL, programe con RFL.
<p>Si muestra Zona abierta o LED de zona del teclado encendido.</p> <p>El detector a veces genera una alarma cuando la puerta o ventana esta cerrada.</p>	<p>Contactos del relé NO o NA conectados en serie a otros detectores MAGNÉTICOS ALÁMBRICOS</p> <p>Error de cableado, resistencias, etc.</p>	<p>Cuando se utilizan contactos NO o NA, conectar en paralelo.</p> <p>Verifique las conexiones y los cables de zona, resistencias, etc.</p>
<p>Si muestra Zona abierta o LED de zona del teclado encendido.</p> <p>El detector a veces genera una alarma cuando la puerta o ventana esta cerrada.</p>	Contactos reed de alarma cuya continuidad varía mucho con los cambios de temperatura (enfrié con Freeze Spray si hace calor o caliente con un secador de pelo si hace frio los contactos reed).	Reemplace al detector y probar.
	Imán y contactos reed de alarma poco desalineados (puertas pueden pandearse, deformarse y no pueden cerrarse)	Alinee el imán y contactos reed. Arregle la puerta.

(falsas alarmas, es intermitente y sólo ocurre de vez en cuando)	correctamente, espacio grande, holguras) Las pilas están casi agotadas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Reemplace las pilas y probar.
<p>No muestra Zona abierta o LED de zona del teclado apagado siempre.</p> <p>El detector no genera una alarma cuando la puerta o ventana esta abierta.</p>	Detector magnético averiado: Contactos reed de alarma soldados por caída de rayos cercanos (siempre cerrado)	Golpear ligeramente los contactos reed de alarma con el mango de un destornillador para separar los contactos reed. Reemplace al detector y probar.
	Contactos del relé NC conectados en paralelo a otros detectores MAGNÉTICOS ALÁMBRICOS	Cuando se utilizan contactos NC, conectar en serie.
	Sin pilas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Ponga las pilas.
	Polaridad incorrecta de las pilas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Cambie la polaridad de las pilas.
	Las pilas están agotadas. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Reemplace las pilas y probar.
	La transmisión inalámbrica no alcanza la central. Distancia excesiva entre el detector y la central. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Cambie la ubicación del detector para que esté más cerca de la central.
	Detector magnético averiado MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Reemplace al detector y probar.
	Zona anulada o excluida por el usuario.	Desarmar la central.
	Central con error de programación del instalador: Tipo de zona no programada (deshabilitada). MAGNÉTICOS ALÁMBRICOS	Corrige el error de programación: Tipo de zona si programada (habilitada).
	Central con error de programación del instalador: Si registrado el nº de serie del detector inalámbrico y tipo de zona no programada (deshabilitada). MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Corrige el error de programación: Si registrado el nº de serie del detector inalámbrico y tipo de zona si programada (habilitada).
Central averiada.	Reemplace la central y probar.	
Detector inalámbrico inhibido por un inhibidor de frecuencia. PIR INALÁMBRICOS		
No muestra Zona abierta o LED de zona del teclado apagado.	Transmisor inalámbrico inactivo o en modo sleep durante 2 o más minutos después de una detección. MAGNÉTICOS INALÁMBRICOS	Está funcionando el circuito de ahorro de pilas.
El detector no genera una alarma cuando la puerta o ventana esta abierta.		
Si muestra Zona abierta o LED de zona del teclado encendido.	Correcto.	

El detector genera una alarma cuando la puerta o ventana esta abierta.