sensores > contacto

→ DM [DM-BUS · DM-W]

Detector magnético BUSing®

Permite la detección de apertura de ventanas o puertas.



Detector diseñado para conexión a BUSing® por cable.



· Montaje en superficie

Imán: 23 x 14 x 6 mm

Detector: 58 x 27 x 10 mm

· Dimensiones:

Detector radio para conexión a BUSing® inalámbrico.







→ BUSing®

Los detectores magnéticos constan de dos piezas separadas, una de menor tamaño que contiene un imán y otra mayor que incluye un circuito integrado capaz de detectar la presencia o ausencia del imán.

Se pueden emplear para cumplir las funciones de:

- · Dispositivos de seguridad anti-intrusión: detectan la apertura de puertas y ventanas de forma no deseada.
- · Dispositivos de control de la climatización para ahorro energético: al detectar la apertura de ventanas, procediendo (por programación) al corte del clima.

Se instalan en la zona de puertas o ventanas más cercana a la apertura de estas, es decir, en la parte que se desplaza, para que el sensor detecte cualquier mínimo movimiento o desplazamiento.

- · La pieza de menor tamaño (imán) se instala sobre el borde de la ventana y situada lo más cercana posible a la zona de apertura de ventana.
- · La pieza de mayor tamaño (detector) se instala sobre el marco de la ventana y con la cara que detecta enfocada hacia el imán.

Configuración mediante el Sistema de Desarrollo (SIDE)

- · 2 escenas programables para la activación y desactivación de la sonda.
- · Hasta 60 eventos de BUS programables por cada escena.

Características técnicas

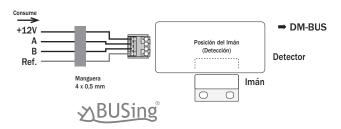
			Distancia máx. recomendada
	9 - 16 Vdc (BUS) Pila CR2450 (3V)	40 mA (BUS) -	_ 15 m*

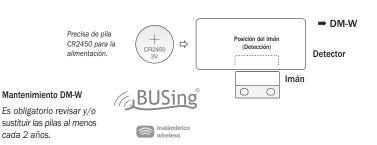
^{*} distancia máxima recomendada hasta el equipo radio (repetidor) más cercano



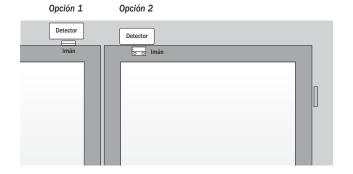
\Rightarrow DM

Instalación





Ubicación en Ventana o Puerta (según tipo de marco).



Posibilidades de Orientación

