

K-3

DETECTOR MAGNÉTICO

Los detectores magnéticos son unos de los dispositivos de protección perimetral básicos. Sirven para proteger puertas, ventanas etc., reaccionando ante su apertura. El detector K-3 está previsto para el montaje empotrado, es decir, sus elementos se meten, enroscando sus cajas de aluminio, dentro de unos huecos debidamente preparados en madera o en plástico, por ejemplo, del marco de la puerta o ventana. El detector K-3 se compone de dos partes estancas: sensor de interruptor de lengüeta magnética e imán que deben contactarse frontalmente. El alejamiento de una parte de la otra provocará la apertura del circuito del sensor que se señalará como violación.



El detector K-3 puede interactuar tanto con cualquier central de alarma dotada de las entradas de tipo NC, como con los sistemas de automatización como elemento de control.

- para el montaje empotrado
- caja de aluminio

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|--------------|
| Tensión máxima conmutable del reed switch | 20 V DC |
| Corriente máxima conmutable | 20 μ A |
| Peso | 24 g |
| Resistencia provisional | 150 Ω |
| Número mínimo de conmutaciones con la carga de 20 V, 20 mA | 360 000 |
| Material de contacto | Ru (Ruten) |
| Distancia de cierre de los contactos del reed switch | 15 mm |
| Distancia de apertura de los contactos del reed switch | 24 mm |