

# S-1 BR

## DETECTORES MAGNÉTICOS

Los detectores magnéticos son unos de los dispositivos de protección perimetral básicos. Sirven para proteger puertas, ventanas etc., reaccionando ante su apertura. El detector S-1 está diseñado para el montaje en superficies por medio de los tornillos, por ejemplo, en el marco de la ventana o de la puerta. El detector S-1 se compone de dos partes estancas: sensor de interruptor de lengüeta magnética e imán. El alejamiento de una parte de la otra provocará la apertura del circuito del sensor que se señalará como violación. Además, el detector está dotado del bucle de sabotaje.

El detector S-1 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. Cumple los requisitos de Grado 2 definidos en la norma **EN 50131-1** y **EN 50131-2-6**.

El detector S-1 está disponible en dos colores: blanco (**S-1**) y marrón (**S-1 BR**).

- montaje en superficie
- registro de sabotajes
- color: marron



## DATOS TÉCNICOS

|                                                            |            |
|------------------------------------------------------------|------------|
| Tensión máxima conmutable del reed switch                  | 20 V DC    |
| Corriente máxima conmutable                                | 20 mA      |
| Peso                                                       | 29 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       | 18 mm      |
| Distancia de apertura de los contactos del reed switch     | 28 mm      |