

# S-3

## DÉTECTEUR D'OUVERTURE MAGNÉTIQUE

Les détecteurs magnétiques appartiennent à la gamme de dispositifs destinés pour la protection périmétrique. Ils servent à protéger des portes, des fenêtres, etc. en déclenchant une alarme quand celles-ci sont ouvertes. Le détecteur S-3 est conçu pour être encastré, c'est-à-dire que ses boîtiers aluminium doivent être enfoncés de manière appropriée dans des trous préparés p. ex. dans un cadre de porte ou de fenêtre en bois ou en matière plastique. S-3 est composé

de deux pièces étanches : l'interrupteur à lames souples (magnétique) et l'aimant dont les faces avant doivent entrer en contact. Lorsqu'ils s'éloignent l'un de l'autre, le circuit de l'interrupteur s'ouvre et la violation est signalée. Le détecteur est aussi équipé d'un câble boucle d'autoprotection.



S-3 est adapté à fonctionner avec différentes centrales d'alarme équipées d'entrées NC ainsi qu'à être utilisé dans le système de domotique comme élément de commande. Il répond aux exigences Grade 2 déterminées par les normes **EN 50131-1** et **EN 50131-2-6**.

- type d'installation : encastrée
- avec câble boucle d'autoprotection
- boîtier aluminium

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension max.	20 V
Courant max. commutable	20 mA
Poids	43 g
Résistance transitoire	150 Ω
Nombre min. de commutations à la charge 20V, 20mA	360 000
Matériel de contact	Ru (Ruten)
Cale d'espacement	15 mm
Cale d'espacement	24 mm