

# K-1 2E BR

## DÉTECTEUR 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 K-1 2E BR est conçu pour être installé en saillie, c'est-à-dire que ses éléments doivent être vissés p. ex. sur un cadre de porte ou de fenêtre. K-1 2E BR est composé de deux pièces étanches : l'interrupteur à lames souples (magnétique) et l'aimant. Lorsqu'ils s'éloignent l'un de l'autre, le circuit de l'interrupteur s'ouvre et la violation est signalée. Le détecteur est équipé de deux résistances de 1,1 k $\Omega$  connectées à l'interrupteur à lames souples en configuration 2EOL. Elles permettent à la centrale d'alarme de détecter le sabotage du détecteur grâce à l'enregistrement des changements de résistance de la ligne d'entrée.



K-1 2E BR 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.

Le détecteur K-1 2E BR est disponible en deux couleurs : blanc (K-1 2E) et marron (K-1 2E BR).

- installation : en saillie
- résistances de 1,1 k $\Omega$  configurées en 2EOL/NC

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                                                   |                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|
| Tension max.                                      | 20 V DC            |
| Courant max. commutable                           | 20 mA              |
| Poids                                             | 10 g               |
| Nombre min. de commutations à la charge 20V, 20mA | 360 000            |
| Matériel de contact                               | Ru (Ruten)         |
| Cale d'espacement                                 | 18 mm              |
| Cale d'espacement                                 | 28 mm              |
| Résistances de fin de ligne                       | 2 x 1,1 k $\Omega$ |

