

# AVD-100 BR

## DÉTECTEUR MAGNÉTIQUE DE VIBRATION SANS FIL

AVD-100 est un détecteur magnétique de vibration sans fil destiné au fonctionnement dans le cadre du système bidirectionnel sans fil **ABAX**. Il appartient à la gamme de dispositifs destinés pour la protection périmétrique qui servent à protéger des portes, des fenêtres, etc. en détectant des vibrations causées par les tentatives de forcer à les ouvrir (capteur piézoélectrique) ou en signalant leur ouverture (capteur magnétique). La sensibilité du capteur de vibration est configurée à distance à l'aide du logiciel **DLOADX**. L'analyse avancée du signal acoustique réduit des risques de fausses alarmes provoquées p. ex. par de fortes rafales de vent. Grâce à deux interrupteurs à lames souples intégrés, il est possible de choisir le mode d'installation : l'aimant peut être placé, selon les besoins, sous ou à côté du détecteur. Le détecteur est équipé d'une protection anti-sabotage et d'un voyant LED pour la signalisation en mode test. AVD-100 est compatible avec la centrale **INTEGRA 128-WRL**, avec les contrôleurs **ACU-120**, **ACU-270** et les contrôleurs plus anciens **ACU-100**, **ACU-250**, ainsi qu'avec le retransmetteur **ARU-100**. Il répond aux exigences de la norme EN 50131 Grade 2.

Le détecteur AVD-100 est disponible en deux couleurs : blanc (**AVD-100**) et marron (**AVD-100 BR**).

- traitement des signaux du capteur piézoélectrique
- réglage et configuration à distance du capteur de vibration et de la sensibilité
- détecteur magnétique indépendant
- configuration à distance
- contact d'autoprotection
- couleur marron



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Classe environnementale	II
Durée de vie de la pile	environ 1 an
Dimensions du boîtier	24 x 110 x 27 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Pile	CR123A 3V

