

AMD-100

DÉTECTEUR MAGNÉTIQUE SANS FIL

Les détecteurs magnétiques appartiennent à la gamme de dispositifs destinés pour la protection périmétrique. Ils servent à protéger des portes, des fenêtres, etc. réagissant à l'ouverture. AMD-100 est un modèle sans fil conçu pour le fonctionnement dans le système bidirectionnel sans fil **ABAX**. L'application de deux interrupteurs à lames souples intégrés permet de choisir le mode d'installation – l'aimant fonctionnant avec le capteur peut être placé, selon le besoin, sous ou à côté du détecteur. Equipé d'une entrée supplémentaire permettant la connexion d'un autre détecteur de type NC qui, grâce à l'utilisation d'un canal indépendant, est reconnu comme un dispositif séparé dans le système. AMD-100 est muni d'une protection anti-sabotage et d'un voyant LED pour la signalisation en mode test.

Il fonctionne avec la centrale **INTEGRA 128-WRL**, les contrôleurs **ACU-120**, **ACU-270** ou plus anciens **ACU-100** à **ACU-250**, aussi avec le retransmetteur **ARU-100**. Il répond aux exigences EN 50131-2-6 Grade 2.

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

- 2 interrupteurs à lames souples permettant de choisir le mode d'installation
- entrée pour le raccordement d'un détecteur extérieur
- configuration à distance
- contact d'autoprotection



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| Fréquence de la zone supplémentaire | 312 ms |
| Durée de vie de la pile | environ 1 an |
| Dimensions du boîtier | 24 x 110 x 27 mm |
| Températures de fonctionnement | -10...+55 °C |
| Consommation de courant en veille | 50 µA |
| Consommation max. de courant | 16 mA |
| Poids | 56 g |
| Humidité maximum | 93 ±3% |
| Bande de fréquence de fonctionnement | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Portée de communication radio (en espace ouvert) | à 500 m |
| Pile | CR123A 3V |
| Classe environnementale selon EN50130-5 | II |
| Normes respectées | EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3 |
| Grade de protection selon EN50131-2-6 | Grade 2 |

