

221-21X

Émetteur universel















Atouts

L'émetteur universel assure l'émission d'informations radio

à destination du système d'alarme, en fonction de l'état de l'une ou de l'autre de ses 2 boucles d'entrée totalement indépendantes. Il sert ainsi d'interface à toutes applications de type détection ou de type commande. Il intègre aussi un contact d'ouverture magnétique.

Caractéristiques Techniques

2 borniers de raccordement pour contacts déportés (capteur ou actionneur) :

- Types de contacts: NF ou NO, libre de potentiels auto-protégés ou non
- Nombre maximal de contacts d'ouverture déportés par boucle: 5
- Longueur maximale de chaque boucle: 10 m

Mode intrusion ou pré-alarme

1 contact d'ouverture magnétique intégré

1 voyant bicolore

1 touche test de l'alimentation et de détection de chacune des boucles

Émetteur radio TwinBand®

Alimentation par un bloc lithium 2 x (3,6 V-2 Ah) Batli25

Indices de protection : IP 30 / IK 04

Dimensions (L x H x P) : 165 x 36 x 34 mm

Poids: 120 g (avec alimentation)

Température de fonctionnement : -10°C a+ 55°C

Usage intérieur

Autonomie jusqu'à 5 ans constatés en conditions réelles d'utilisation

Fonctions

2 boucles d'entrée totalement indépendantes

- Boucle n° 1: permet soit d'utiliser le contact d'ouverture magnétique intégré soit de raccorder des contacts déportés (de type NO ou NF) sur le bornier n° 1.
- Boucle n° 2 : permet de raccorder sur le bornier n° 2 des contacts déportés (de type NO OU NF).
- Applications distinctes possible pour chacune des deux boucles : par défaut la boucle n° 1 est paramétrée sur l'application «détecteur technique» et la boucle n° 2 sur l'application «commande marche / arrêt automatique».

Exemples d'applications de détection

- Détecteur d'ouverture.
- Détecteur pour valet roulant.
- Détecteur de bris de vitre piezo-électrique.

Exemples d'applications de commande

- Commande automatique Arrêt/Marche du système par raccordement à une horloge de commande.
- Commande manuelle Arrêt/Marche du système par contacteur
- Commande manuelle pour déclenchement d'une alarme incendie...

Autocontrôle de l'état de l'alimentation

Autoprotections à l'ouverture, à l'arrachement et à la coupure des boucles des contacts déportés.

Autonomie jusqu'à 5 ans en conditions réelles d'utilisation.