MXD-300 BR

DÉTECTEUR UNIVERSEL SANS FIL

Le détecteur MXD–300 BR est destiné à fonctionner dans le cadre du système sans fil **MICRA**. C'est un dispositif universel qui peut être utilisé comme détecteur : magnétique, magnétique avec entrée pour volet roulant, de choc et de vibration, d'inondation.



Il est pris en charge par : les centrales d'alarme **PERFECTA** (équipées du module **PERFECTA–RF** ou des modèles **WRL**), le contrôleur **VERSA–MCU** et le contrôleur **MTX–300**, le module d'alarme **MICRA** (version du logiciel 2.02 ou ultérieure). Les signaux radio du détecteur peuvent être retransmis par **MRU–300**.

Disponible en blanc (**MXD–300**) ou marron (**MXD–300 BR**).

- sélection du type de détecteur à l'aide de cavaliers
- mode de fonctionnement :

- détecteur magnétique, magnétique avec entrée pour volet roulant
  - détection de l'ouverture d'une porte, fenêtre, etc.
  - entrée permettant de connecter un détecteur filaire type NC
  - entrée pour la connexion d'un détecteur filaire pour volet roulant (détecteur avec entrée pour volet roulant)
- détecteur de choc, de choc et magnétique
  - détection de choc et de vibrations qui accompagnent les tentatives de forcer une porte ou une fenêtre
  - détection de l'ouverture d'une porte, fenêtre, etc. (détecteur magnétique)
- détecteur d'inondation d'eau
  - détection d'inondation dans les pièces équipées d'un système d'eau
  - entrée pour connecter une sonde d'inondation extérieure **FPX–1** (blanc), **FPX–1 BR** (marron) ou **FPX–1 DG** (gris foncé) – la sonde vendue séparément

- transmission radio cryptée dans la bande de fréquence 433 MHz
- contrôle de l'état de la pile
- voyant LED pour la signalisation
- contact d'autoprotection à l'ouverture du boitier et au détachement du support
- 2 aimants en kit (pour le montage en saillie et pour le montage encastré)

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	jusqu'à 2
Temperatures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Consommation max. de courant	22 mA
Poids	77 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	433,05 ÷ 434,79 MHz
Pile	CR123A 3V
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Dimensions du boîtier du détecteur	26 x 112 x 29 mm
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
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour PERFECTA	jusqu'à 600 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	jusqu'à 500 m
Dimension du boitier de l'aimant pour le montage en saillie	26 x 13 x 19 mm
Dimensions de la cale sous l'aimant pour le montage en saille	26 x 13 x 3,5 mm
Dimension du boitier de l'aimant pour le montage encastrable	ø10 x 28 mm
Portée de détection de chocs (en fonction de type de support)	jusqu'à 3 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour MRU-300	jusqu'à 300 m
Sensibilité de l'entrée M/F (M - entrée NC)	300 ms
Sensibilité de l'entrée M/F (F - entrée NO)	1,5 s
Consommation de courant en veille (capteur de choc désactivé)	72 µA
Consommation de courant en veille (capteur de choc activé)	88 µA
Distance max. de l'interrupteur à lames latérales - aimant pour montage en surface (détecteur magnétique)	15 mm
Distance max. de l'interrupteur à lames latérales - aimant encastré (détecteur magnétique)	20 mm
Distance max. de l'interrupteur à lames supérieures - aimant pour montage en surface (détecteur magnétique)	25 mm

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.