

Détecteur magnétique mini relié au bus

Code: JA-115M

Le JA-115M est le plus petit détecteur magnétique bus de la gamme JABLOTRON, conçu pour signaler l'ouverture des fenêtres et des portes. Ce produit est la version modernisée du module JA-111M et dispose d'un matériel optimisé pour une fiabilité maximale dans les systèmes JABLOTRON 100+ et Mercury.



Description du produit:

Le détecteur a été conçu en mettant l'accent sur une esthétique discrète et surtout sur la simplification du travail de l'installateur lors de la mise en place et de la maintenance.

- **Optimisation de l'espace intérieur** : le corps du détecteur a été allongé d'environ 2 mm, ce qui a créé un espace crucial pour une manipulation plus aisée du câble bus et réduit le risque d'endommagement des composants lors de la fermeture du couvercle.
- **Les dimensions les plus compactes de la gamme** : sa conception miniature fait de ce détecteur le choix idéal pour une installation discrète directement sur les cadres de fenêtres et de portes, où il perturbe au minimum l'esthétique de l'intérieur.
- **Conception mécanique améliorée** : la nouvelle conception du couvercle facilite l'ouverture du détecteur lors de l'entretien régulier.
- **Résistance accrue au sabotage** : la refonte du logement interne du commutateur élimine le risque de fausses alarmes de sabotage causées par la torsion du support ou l'étanchéité du couvercle.
- **Variété de couleurs** : le produit est disponible en blanc, marron, gris et anthracite, ce qui permet de l'assortir parfaitement à la couleur du cadre de la fenêtre.
- **Compatibilité système** : le produit est entièrement pris en charge par les centrales [JA-102K](#), [JA-103K](#), [JA-107K](#) et [JA-108K](#).
- **Fiabilité certifiée** : le détecteur répond aux exigences du niveau de sécurité Grade 2 selon les normes EN.

Dans le cadre de l'installation, le détecteur peut être utilisé non seulement pour des fonctions de sécurité, mais aussi pour **la gestion intelligente et l'automatisation de la propriété**, comme par exemple le blocage du chauffage lorsqu'une fenêtre est ouverte.

Il s'agit d'une alternative bus au détecteur magnétique sans fil [JA-155M](#).

Informations techniques:

Alimentation	à partir du bus de la centrale d'alarme 12 V DC (8-15 V)
Consommation de courant au repos	4 mA
Consommation de courant maximale	15 mA
Dimensions du détecteur	28 x 58 x 17 mm
Dimensions de l'aimant	17 x 58 x 17 mm
Poids du détecteur	14 g
Poids de l'aimant	16 g

Classification	classe de sécurité 2 / classe environnementale II (selon EN 50131-1)
Environnement	Intérieur, général
Plage des températures de service	de -10 °C à +40 °C
Humidité opérationnelle moyenne	75 % HR, sans condensation
Organisme de certification	Test Trezor s.r.o. (no. 3025)
Conforme à	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN 50131-1, -2-6
Vis recommandée	4x ø 3 mm (tête semi-arrondie)