

Contacts magnétiques filaires

Code produit **KSI5CLR-TW.0TX** - contact magnétique AM encastré (blanc ou marron)
KSI5CLS-TW.0TX - contact magnétique AM à vue (blanc ou marron)
KSI5CLH111.000 - contact magnétique AM à vue (aluminium)
KSI5CLV-02.00X - contact magnétique inertiel



Capteur AM à encastrer

KSI5CLR-TW.0TX

94

CAPTEURS ET DÉTECTEURS FILAIRES / CONTACTS MAGNÉTIQUES FILAIRES



Capteur à encastrer

- **KSI5CLR-TW.0TN** Marron
- **KSI5CLR-TW.0TW** Blanc

Double équilibrage parallèle intégré, anti-masquage, connexion 2 borniers à vis. AIMANT EXCLU.

Adaptateur pour cadres de portes et de fenêtres (aluminium / PVC)

- **KSI5CLR-AL.00N** - Marron
- **KSI5CLR-AL.00W** - Blanc

Aimant et adaptateur de surface ou encastré pour les cadres en aluminium et en PVC

Adaptateur pour portes blindées

- **KSI5CLR-BL.00N** - Marron
- **KSI5CLR-BL.00W** - Blanc

Aimant et adaptateur de surface ou encastré pour portes blindées.

Aimant

- **KSI5CLR-MG.00N** - Marron
- **KSI5CLR-MG.00W** - Blanc

Aimant incorporé pour les cadres en bois.

DESCRIPTION DES FONCTIONS

Les contacts magnétiques traditionnels, basés sur la technologie Reed, se fixent facilement.

Il est en effet simple de masquer l'absence de l'aimant de rétroaction sur un contact Reed, c'est-à-dire l'ouverture de la porte, par l'application d'un aimant depuis l'extérieur de la porte même lorsque l'alarme est activée, et donc d'y avoir accès sans être dérangé.

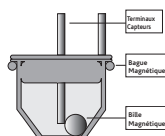
Dans les applications de haute sécurité, la solution a jusqu'à présent été l'utilisation de capteurs à "triple équilibrage magnétique", mais avec une augmentation considérable en termes de coûts et de dimensions d'installation.

Ksenia Security propose une solution au problème : arrêter les contacts Reed. La technologie Magnasphere® des contacts Ksenia, même dans les plus petites versions intégrées, offre des performances de sécurité élevées comparables à celles obtenues par des contacts à triple équilibrage magnétique.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Conçus avec une technologie brevetée **Magnasphere®**
- Circuit interne résiné sur toute la gamme
- Double équilibrage en parallèle avec 2 résistances de 10 K Ω intégrées
- Efficacité prolongée dans le temps
- Contrôle de qualité individuel

MÉCANISME INTERNE

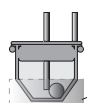


CONTACT OUVERT



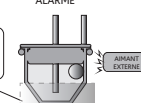
PASSAGE OUVERT

CONTACT FERMÉ



PASSAGE FERMÉ

CONTACT OUVERT ALARME



PASSAGE FERMÉ



Capteur AM à vue
KSI5CLS-TW.2CX



Capteur AM à vue
KSI5CLH111.000



Capteur AM à vue
KSI5CLV-02.00X



Capteur inertiel à vue

- KSI5CLS-TW.2CN Marron
- KSI5CLS-TW.2CW Blanc

Double équilibrage parallèle intégré, anti-masquage, connexion câble à 2 pôles, longueur 200 cm. AIMANT INCLU.

Capteur anti-masquage à vue

- KSI5CLH111.000

À haute résistance (boîtier en aluminium anodisé) muni d'une gaine en acier inox de 50 cm, avec câble de 200 cm.

Capteur inertiels à vue

- KSI5CLV-02.00X

Entièrement recouverts de résine et dotés d'une enveloppe en nylon renforcé en fibre de verre, ils sont idéaux même pour une utilisation à l'extérieur.

DESCRIPTION DES FONCTIONS

Les capteurs inertiels Ksenia sont les premiers au monde à utiliser la technologie magnétique **Magnasphère®** pour la détection des vibrations. Basés sur un nouveau principe hybride inertiel/magnétique, les inertiels ne sont pas soumis à des contraintes de positionnement et peuvent donc être installés dans des zones où le risque d'effraction est plus élevé. Dans le même temps, ils garantissent une longue durée de vie sans fausses alertes. Leur sensibilité est comparable à celle des meilleurs capteurs disponibles sur le marché. Entièrement recouverts de résine et dotés d'une enveloppe en nylon renforcé en fibre de verre, ils sont idéaux même pour une utilisation à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Conçus avec la technologie brevetée Magnasphère®
- Circuit interne résiné sur toute la gamme
- Une efficacité prolongée dans le temps
- Aucune contrainte de positionnement
- Contrôle de qualité individuel