

# IntelliSense FG1625TAS

## Détecteur de bris de vitre à portée réglable

- Anti-sabotage
- Dispositif de traitement du signal FlexCore™
- Installation et configuration simples
- Sensibilité réglable
- Montage du détecteur en tout lieu
- Détecte tous les types de verre



### Caractéristiques :

| Caractéristiques                        |   |
|---|---|
| Dimensions                              | 98 mm x 62 mm x 21,8 mm (h x l x p)   |
| Poids                                   | 90 g  |
| Portée                                  | 7,6 m, couverture 360°, aucune portée minimum   |
| Relais d'alarme                         | Relais C, 125 mA max., 25 V c.c. max.   |
| Contact d'autoprotection                | Combinaison d'autoprotection couvercle et mur, 25 mA max., 24 V c.c. max.   |
| Durée de l'alarme                       | 5 secondes (non affectée par le verrouillage des voyants d'alarme)  |
| Immunité aux décharges électrostatiques | 10 kV ; décharges de polarité quelconque vers les surfaces exposées   |
| Alimentation                            | 6 ~ 18 V c.c., 12 mA typique à 12 V c.c., 22 mA max. (voyant verrouillé), ondulation c.a. : 4 Volts crête à crête en tension nominale 12 V c.c. |
| Immunité aux interférences RF           | 30 V/m, 10 MHz – 1 000 MHz  |
| Température d'exploitation              | -10 °C ~ 50 °C  |
| Certifications                          | FCC et IC, CE, C-Tick, certification UL, certification ULC, FNH, FP, INCERT, NCP, SBSC & VSÖ  |

### Accessoires :

FG701 : Simulateur de bris de vitre

### Bris de vitre FlexGuard® Simulateur/Testeur

Le son du verre qui se brise est simulé par voie numérique par le FG701 ; sa compatibilité permet de tester tous les détecteurs de bris de glace IntelliSense.



Il est fortement recommandé de tester les détecteurs de bris de glace au moment de l'installation.

### Épaisseur selon type de verre

La taille minimum pour tous les types de verre est de 28 cm x 28 cm (carré). Le verre doit être encastré dans le mur ou monté dans un montant de 0,9 m de large.

| Type                       | Épaisseur min.         | Épaisseur max. |
|----------------------------|------------------------|----------------|
| Plat <sup>3a</sup>         | 2,4 mm                 | 10 mm          |
| Trempé                     | 3 mm                   | 10 mm          |
| Stratifié <sup>1</sup>     | 3 mm                   | 14 mm          |
| Armé                       | 6 mm                   | 6 mm           |
| Feuilleté <sup>2,3b</sup>  | 3 mm                   | 6,4 mm         |
| 6,4 mm Étanche             | 3 mm                   | 6 mm           |
| 6 mm Isolé <sup>1,3b</sup> | (Hors tout max. 7/16") |                |

<sup>1</sup> Protégé uniquement si les deux plaques de l'unité sont brisées.

<sup>2</sup> Possibilité d'utiliser du verre feuilleté avec films de sécurité, y compris pour protection solaire, jusqu'à 12 mm d'épaisseur. GLASS- GUARD® GLL 1200, de Film Technologies International, a été évalué avec ce produit par Underwriters Laboratories Inc. à la demande de IntelliSense.

<sup>3</sup> Conforme aux normes de Underwriters Laboratories of Canada, en matière d'unités de détection des intrusions.(CAN/ULC-S306-M89) :

a Possibilité d'utiliser du verre plat de 3 mm à 10 mm.

b L'ULC accepte une portée maximum de protection du verre étanche et isolé et du verre feuilleté de 3,8 m.

### Honeywell Security and Custom Electronics

Parc Gutenberg  
8, voie La Cardon  
91120 Palaiseau  
France

Tél +33 (0) 1 64 53 80 40

Fax +33 (0) 1 64 53 80 44

[www.honeywell.com/security/fr](http://www.honeywell.com/security/fr)

HSCE-FG1625TAS-01-FR(1006)DS-C  
Octobre 2006  
© 2006 Honeywell International Inc.

# Honeywell