



EDITION 1 - 2016

Guide de sélection Solutions de détection anti-intrusion

INTRUSION

Notre gamme de détection anti-intrusion comporte notamment des centrales d'alarme, des détecteurs de mouvements ainsi que des systèmes totalement intégrés anti-intrusion et contrôle d'accès. Elle inclue aussi des dispositifs de protection environnementale et de sécurité des personnes et des produits de protection périmétrique, comme des détecteurs de bris de verre et de chocs. Certains de nos systèmes sont conçus de manière modulaire et disposent de différentes options de communication ; vous pouvez donc les adapter à vos besoins. Vous avez le choix entre des solutions filaires, sans fil ou hybrides.

Centrales d'alarme anti-intrusion hybrides	3-9
Galaxy® Dimension	
Galaxy® Flex	
G2	
Informations complémentaires gamme Galaxy	10-16
Tableau de compatibilité	
Interfaces utilisateur	
Périphériques et accessoires	
Modules et accessoires	
Centrales d'alarme anti-intrusion radio	17-25
Total Connect 2.0E et systèmes	
Domonal	
Gamme Le Sucre™ : Sucre GPRS et Sucre Box (IP & GPRS)	
Modules et accessoires	
Détecteurs	26-34
Détecteurs sans fil	
Détecteurs filaires	
Sirènes	35
Sirènes filaires	



Plus d'infos sur
les produits
anti-intrusion

<http://www.security.honeywell.com/fr/produits/intruder>



La gamme de systèmes de sécurité Galaxy Dimension est une solution de sécurité anti-intrusion et de contrôle d'accès entièrement intégrée, destinée aux moyennes et grandes installations commerciales de sécurité.

Elle offre à vos clients un système facile d'utilisation, économique et conforme aux normes en vigueur.

Ses fonctionnalités sans fil innovantes permettent d'obtenir des solutions de sécurité fiables et de qualité, avec la flexibilité nécessaire pour répondre aux besoins de toutes les applications commerciales et industrielles.

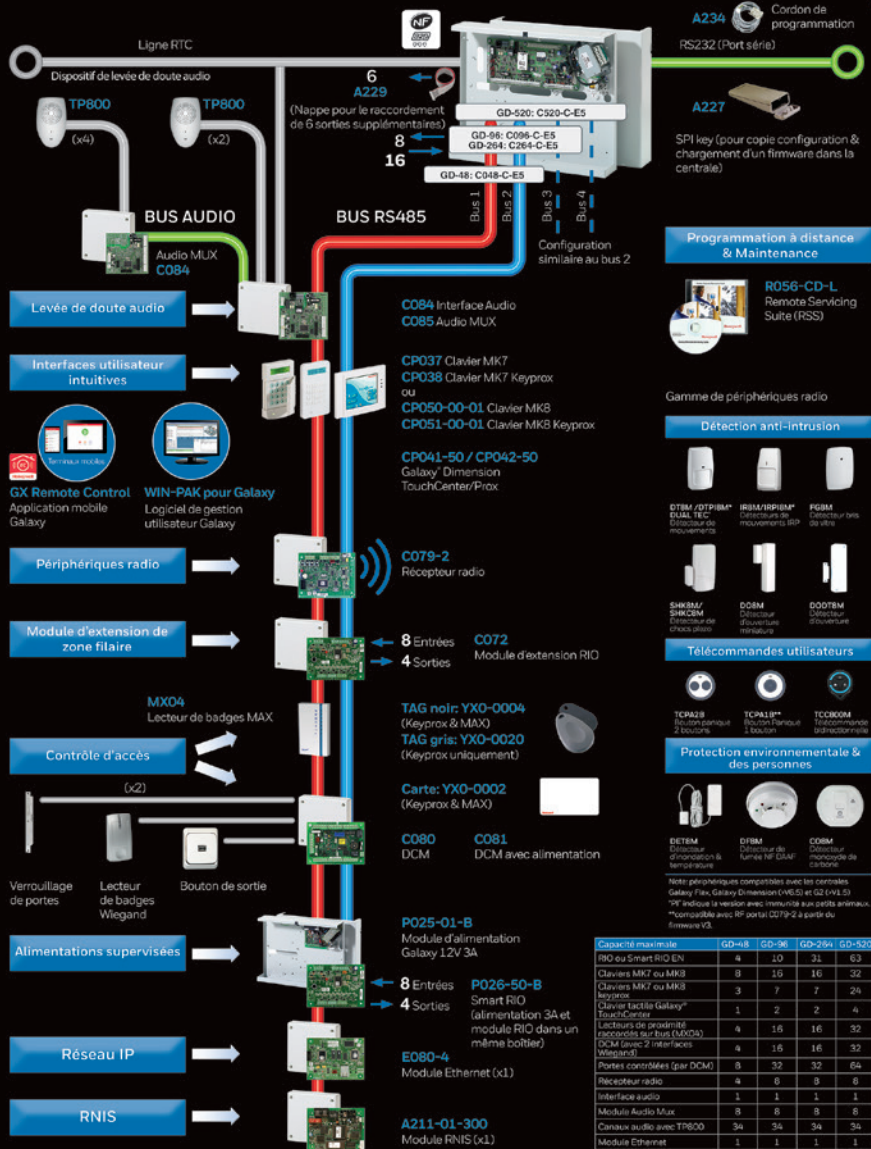
Système anti-intrusion Galaxy Dimension (NF&A2P 3 boucliers)



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ZONES MAX. (SANS FIL)	CLAVIERS (DONT KEYPROX)	MODULES CONTRÔLE D'ACCÈS	RÉCEPTEURS RADIO	PROGRAMMES	UTILISATEURS	JOURNAUX D'ÉVÈNEMENTS	GROUPES	MODES DE TRANSMISSION
C048-C-E5	Centrale bus GD-48	16 à 48 dont (32)	8 (3)	4	4	19 programmes hebdomadaires	100	1000 événements intrusion 500 événements contrôle d'accès	8	Transmission par GPRS, Ethernet, RTC
C096-C-E5	Centrale bus GD-96	16 à 96 zones, (80)	16 (7)	16	8	35 programmes hebdomadaires	250		16	
C264-C-E5	Centrale bus GD-264	16 à 264 (192)	16 (7)	16	8	67 programmes hebdomadaires	1 000		32	
C520-C-E5	Centrale bus GD-520	16 à 520 (192)	32 (24)	32	8	67 programmes hebdomadaires	1 000		32	

Honeywell | Galaxy® Dimension

Système d'alarme mixte pour installations de grande taille



Programmation à distance & Maintenance

R056-CD-L
Remote Servicing Suite (RSS)

Détection anti-intrusion

- DTM / ZDT/PIB* Détecteur de mouvement
- IRIM/IRPIB** Détecteur de mouvement IR
- FGM Détecteur de mouvement de vitre
- SHRBM / SHRCM Détecteur de choc piston
- DOEM Détecteur d'ouverture miniature
- DODEM Détecteur d'ouverture

Télécommandes utilisateurs

- TCPA2B Bouton tactile 2 boutons
- TCPA1B** Bouton tactile 1 bouton
- TCC800M Télécommande par infrarouge

Protection environnementale & des personnes

- BETEM Détecteur d'inondation & température
- DFBM Détecteur de fumée NF DSAF
- COBM Détecteur monoprise de carbone

*Noter périphériques compatibles avec les centrales Galaxy Flex, Galaxy Dimension (VMS) et GC (VMS)
**PIB indique la version avec immunité aux pets animaux.
**Compatible avec RF serial (C27-2 à partir du firmware V3

Capacité maximale	GD-48	GD-36	GD-26A	GD-20B
RIO ou Smart RIO En	8	10	23	83
Claviers MK7 ou MK8	8	10	16	32
Claviers MK7 ou MK8 Keyprox	3	7	7	24
Clavier tactile Galaxy® TouchCenter	1	2	2	4
Lecteurs de proximité (procheurs) sur bus (C085)	4	16	16	32
DCM (avec 2 interfaces Wiegand)	4	16	16	32
Portes contact/Mes (par DCM)	8	32	32	64
Récepteur radio	4	6	8	8
Interface audio	1	1	1	1
Module Audio Mux	8	8	8	8
Module audio avec TP800	34	34	34	34
Module Ethernet	1	1	1	1

Visitez www.honeywell.com/security/fr pour plus d'informations sur la gamme Galaxy Dimension.

HSC-DIMCHART-02-FR(1)16/PO-C



WIN-PAK pour Galaxy est une suite logicielle conçue pour le client final afin de faciliter la gestion de son système de détection anti-intrusion Galaxy Honeywell. C'est la solution parfaite si vous souhaitez une gestion utilisateur de détection anti-intrusion. Elle offre la possibilité d'évoluer vers un système de sécurité intégré selon les besoins.

WIN-PAK pour Galaxy permet aux utilisateurs de gérer jusqu'à cinq centrales d'alarme Galaxy sur plusieurs sites depuis un lieu unique, réduisant ainsi le nombre de visites sur site onéreuses. Ceci permet une solution plus sécurisée en réduisant le temps nécessaire à la mise à jour des centrales grâce à son automatisation.

Bénéfices principaux

- Gestion de multiples centrales d'alarme : simplification de la gestion des utilisateurs sur plusieurs centrales (jusqu'à 5) permettant la réalisation de tâches communes en quelques clics.
- Ajout ou suppression des utilisateurs en 3 clics
- Mise à jour automatisée d'une ou de plusieurs centrales Galaxy.
- Gestion des noms utilisateurs, codes PIN et droits d'accès selon les sites
- Sélection des groupes
- Mise en / hors service par badge selon des plannings
- Interface facile à utiliser : plans de niveaux spécifiques identifient les alarmes remontées à la centrale Galaxy pour une réponse rapide
- Fonctionnalités avancées de rapports : rapports prédéfinis ou personnalisés automatisés optimisant les ressources
- Solution évolutive : gestion utilisateur d'une centrale facilement évolutive vers le contrôle de plusieurs centrales, les systèmes de contrôle d'accès et de vidéoprotection complets.

WIN-PAK pour Galaxy

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
WPG4X1	WIN-PAK pour Galaxy – Logiciel Mono-utilisateur - supporte 1 centrale d'alarme Galaxy
WPG4X5	WIN-PAK pour Galaxy – Logiciel Mono-utilisateur - supporte 5 centrales d'alarme Galaxy
MISES À JOUR	
UG4X1GX5	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur d'une à 5 centrales Galaxy
UG4X1S4G	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 1 centrale Galaxy vers WIN-PAK Intégration (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo et du contrôle d'accès)
UG4X1S45GA	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 1 centrale Galaxy vers WIN-PAK Intégration 5 utilisateurs (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo avancée et du contrôle d'accès)
UG4X1P4	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 1 centrale Galaxy vers WIN-PAK Ultimate (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo avancée et du contrôle d'accès)
UG4X5S4G	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 5 centrales Galaxy vers WIN-PAK Intégration (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo et du contrôle d'accès)
UG4X5S45GA	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 5 centrales Galaxy vers WIN-PAK Intégration 5 utilisateurs (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo avancée et contrôle d'accès)
UG4X5P4	WIN-PAK pour Galaxy – Mise à jour de logiciel mono-utilisateur gérant 5 centrales Galaxy vers WIN-PAK Ultimate (plus de 5 centrales, intégration de la vidéo avancée et du contrôle d'accès)



Galaxy Flex est une centrale d'alarme hybride associant détection anti-intrusion et contrôle d'accès. Grâce aux dernières évolutions, les utilisateurs peuvent utiliser leur système à distance en toute sérénité. Innovante, intuitive et simple d'utilisation, Galaxy Flex est une solution de détection anti-intrusion hybride destinée aux applications résidentielles et commerciales. Elle a tout d'une solution de sécurité de pointe et est reconnue pour sa fiabilité. L'application mobile Galaxy, GX Remote Control, rend la domotique à portée de main.

Centrales d'alarme Galaxy Flex (NF&A2P 2 boucliers)



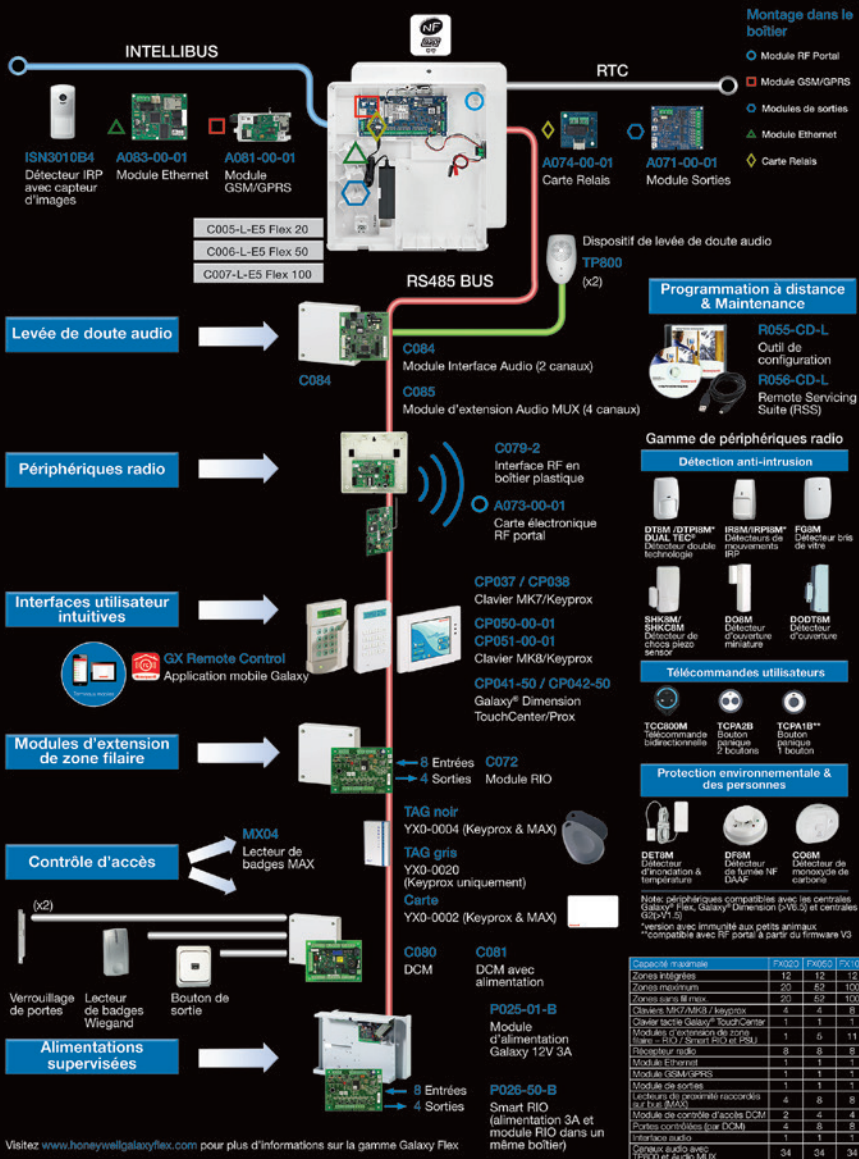
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ZONES FILAIRES / SANS FIL	CLAVIERS / KEYPROX	MODULES CONTRÔLES D'ACCÈS	RÉCEPTEURS RADIO	GROUPES	JOURNAL D'ÉVÈNEMENTS
C005-L-E5	Centrale bus Galaxy Flex 20 NF	12 / 20	4	2	8	3	500
C006-L-E5	Centrale bus Galaxy Flex 50 NF	12 / 52	4	4	8	4	500
C007-L-E5	Centrale bus Galaxy Flex 100 NF	12 / 100	8	4	8	8	1 000

PACKS GALAXY FLEX

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
C005-E5-K01	Pack Galaxy Flex 20 MK7 F (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK7 F)
C005-E5-K03	Pack Galaxy Flex 20 MK8 F (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK8 F)
C006-E5-K03	Pack Galaxy Flex 50 MK8 F (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK8 F)
C005-E5-K03G	Pack Galaxy Flex 20 MK8 F GSM-GPRS (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK8 F + 1 module GSM/GPRS)

Honeywell | Synoptique Galaxy® Flex

Système d'alarme hybride pour petites et moyennes installations



Levée de doute vidéo – caméra Infrarouge Passif ISN3010B4

La gamme Galaxy Flex offre une solution de levée de doute audio et vidéo pour confirmer les alarmes. Grâce au détecteur de mouvement dotée d'une caméra intégrée ISN3010B4 et à la baie de réception Honeywell PE 1800IP, le centre de télésurveillance reçoit une séquence d'images prises avant et après le déclenchement de l'alarme afin de lever le doute entre alarmes réelles et intempestives. Cela lui permet de ne réagir qu'aux véritables alarmes et de réduire ainsi les coûts liés à la gestion des alarmes intempestives.



- Confirme la réalité de l'alarme sans avoir besoin d'investir dans une solution de vidéoprotection
- Grande réactivité de l'enregistrement des séquences d'images avec prise d'images en pré-alarme
- Besoin de bande passante limitée, permettant ainsi de transmettre les images en GPRS



GX Remote Control - Application mobile Galaxy



Accès et gestion à distance

- Cette application mobile permet de gérer à distance votre système Galaxy* où que vous soyez, quand vous le désirez.

Praticité et sécurité

- Utilisez votre terminal mobile favori, smartphone ou tablette
- Gérer votre système de sécurité à distance et d'autres fonctions d'automatismes pour bâtiment connecté, où que vous soyez
- Pilotage des sorties pour une gestion intelligente et plus économique de vos systèmes de sécurité via un terminal portable : air conditionné, chauffage, portail, porte de garage et éclairage

Téléchargement gratuit

- Aucun abonnement requis
- Téléchargement gratuit depuis iTunes ou Google Play



GAMME PRODUIT	RÉFÉRENCE PRODUIT	FIRMWARE MINIMUM REQUIS	PÉRIPHÉRIQUE REQUIS
Galaxy Flex	C005-L-E5	Version 3.17 et plus récentes	Module Ethernet Galaxy A083-00-01
	C006-L-E5		
	C007-L-E5		
Galaxy Dimension	C048-C-E5	Version 6.92 pour bénéficier de toutes les fonctionnalités proposées (ex : pilotage des sorties.)	Module Ethernet Galaxy Dimension E080-4 (ou version précédente: E080-02)
	C096-C-E5		
	C264-C-E5		
	C520-C-E5		



*Galaxy Dimension et Galaxy Flex uniquement



La gamme de centrales anti-intrusion Honeywell G2 est la solution idéale pour protéger les sites professionnels de petite et moyenne tailles avec la flexibilité et la praticité d'une solution hybride.

Basées sur notre technologie Galaxy testée et éprouvée, les centrales G2 offrent une sécurité avancée avec une architecture système unique et un grand nombre de périphériques filaires et sans fil pour obtenir un niveau de flexibilité élevé.

Centrales d'alarme G2 (NF&A2P 2 boucliers)



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ZONES (SANS FIL)	SORTIES	CLAVIERS KEYPROX	CANAUX RADIO	UTILISATEURS / GROUPES	JOURNAL DES ÉVÉNEMENTS
C020-50-C	Centrale d'alarme G2-20	12 à 20 zones filaires / sans fil	4 + 8 sorties extensibles à 16 (dont 8 sorties de déclenchement principal)	4	2	24 / 3 (+ 1)	1000
C044-50-C	Centrale d'alarme G2-44+	12 à 44 zones filaires / sans fil	4 + 8 sorties extensibles à 28 (dont 8 sorties de déclenchement principal)	4	2	24 / 3 (+ 1)	1000
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION						
C020-15-KPD	Pack centrale Galaxy G2-20 MK7 F (1 Centrale G2-20 + 1 Clavier LCD MK7 F), version non certifiée NF&A2P						

Tableau montrant la compatibilité entre les centrales Galaxy et les périphériques et accessoires cités dans ce guide.

Tableau de compatibilité des périphériques et accessoires Galaxy

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	GALAXY DIMENSION	GALAXY FLEX III	G2	PAGE N°
A071-00-01	Module de sorties		•		52
A073-00-01	Récepteur Radio RF PORTAL		•		51
A074-00-01	Carte relais		•		52
A081-00-01	Module GSM/GPRS intégrable dans le boîtier		•		52
A083-00-01	Module Ethernet intégrable dans le boîtier		•		52
A235	Terminal de parlophonie G2-44+			•	54
A303-S	Kit pour montage d'une carte d'extension (RIO, carte IP, Module Telecom..)	•			52
C072-50	Module d'extension RIO F	•	•	•	51
C079-2	Module Récepteur Radio RF PORTAL	•	•	•	51
C080-50	Module contrôle d'accès DCM	•	•		53
C081-50	Module contrôle d'accès DCM avec alimentation et interface bus	•	•		53
C084	Contrôleur AUDIO en boîtier plastique	•	•		54
C085	Multiplexeur AUDIO	•	•		54
C086	Interface PC pour lecteur de carte	•	•		53
C087	Boîtier de programmation / copie SPI Key	•			53
CP041-50	Clavier Touch Center (avec écran tactile couleur)	•	•		
CP042-50	Clavier Touch Center (avec écran tactile couleur et lecteur de proximité ASK intégré)	•	•		
CP037-50	Clavier LCD MK7 F	•	•	•	50
CP038-50	Clavier LCD MK7 KEYPROX ASK F	•	•	•	50
CP050-00-01	Clavier LCD MK8 F	•	•	•	50
CP051-00-01	Clavier LCD MK8 KEYPROX ASK F	•	•	•	50
E080-4	Module Ethernet Galaxy	•		•	52
MX04-NC	Lecteur de badges MAX4 (gestion autonome sans DCM)	•	•	•	53
P025-01-B	Alimentation supervisée 12V-3A en coffret	•	•	•	54
P026-50-B	Module SMART EN RIO F	•	•	•	54
R056-CD-L	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS)	•	•	•	53
R057-CD-DG	Galaxy Remote Service Suite (RSS) avec clé de protection matérielle	•	•	•	53
R058-CD-DG	Galaxy User Management Suite (UMS) avec clé de protection matérielle	•	•	•	53
TP800*	Terminal de parlophonie	•	•	•	54
YX0-0001	Badge de proximité ASK et ISO	•	•	•	
YX0-0002	Badge de proximité ASK, format carte de crédit	•	•	•	
YX0-0004	Badge de proximité ASK, format porte-clé	•	•	•	50

Clé de compatibilité

Galaxy Dimension	•
Galaxy Flex III	•
G2	•





* Galaxy Flex et Dimension en cas d'utilisation avec l'interface audio (code de commande : C084)

Interfaces utilisateur Galaxy



Les centrales d'alarme Galaxy sont compatibles avec une gamme de claviers LCD et tactiles avec ou sans lecteur de proximité, réduisant les problématiques d'inventaire pour l'installateur et répondant aux besoins de chaque utilisateur. Le clavier LCD MK7 traditionnel offre des fonctionnalités testées et éprouvées pour les installations de sécurité standard. Là où le style et l'esthétique sont particulièrement importants (par ex. : dans les habitations, bureaux modernes, restaurants ou cafés), le clavier LCD MK8 offre une solution attractive et contemporaine. et le clavier tactile TouchCenter un fonctionnement simple.




Claviers Galaxy

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TOUCHES	AFFICHAGE	AUTO-PROTECTION	DISTANCES	MES / MHS AVEC BADGE	HOMOLOGATIONS
	CP050-00-01	Clavier MK8	Touches rétroéclairées, lumière blanche	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓	Peut être installé à côté de la centrale jusqu'à une distance de 1 000 m	✗	NF&A2P 3 boucliers EN50131-1 classe de sécurité 3, classe environnementale II
	CP051-00-01	Clavier MK8 Keyprox	Touches rétroéclairées, lumière blanche	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✓	
	CP037-50	Clavier MK7	Touches rétroéclairées, lumière verte	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✗	
	CP038-50	Clavier Keyprox MK7	Touches rétroéclairées, lumière verte	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✓	
	CP041-50 & CP042-50	Clavier tactile Galaxy TouchCenter	Dalle tactile	NA	✓		✗	

Claviers, badges, télécommandes et boutons paniques

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	CRYPTAGE AVEC CODE TOURNANT	RETOUR SUR CHAQUE ACTION	ALERTE SUR EVENEMENT	FONCTIONS / LOGICIEL	ALIMENTATIONS	DIMENSIONS (MM)	CERTIFICATIONS	COMPATIBILITÉ
	YX0-0004	Badge de proximité ASK (noir), format porte-clé	×	×	×	Mise en/hors service	N/A	45 X 30 X 2	N/A	
	YX0-0001	Badge de proximité ASK et ISO	×	×	×	Mise en/hors service	N/A	50 X 30 X 7	N/A	
	YX0-0002	Badge de proximité ASK, format carte de crédit	×	×			N/A			
	TCC800M	Télécommande bi-directionnelle 4 boutons	✓	✓	Alerte sur événement intrusion	Fonctions : Mise en/hors service, mise en service partielle, bouton panique et statut du système sur demande	3V CR2032 X1 (alerte en cas de faible batterie)	56 X 48 X 9	EN50131 Grade 2, Class II	
	TCE800M	Télécommande bi-directionnelle 4 boutons avec fonction panique	✓	×	×	Fonctions : Mise en/hors service, mise en service partielle, bouton panique	3V CR2032 X1	57 X 31,75 X 12	EN50131 Grade 2, Class II	
	TCPA2B	Bouton panique 2 boutons	×	×	×	Mise en/hors service programmable	3V CR2032 X1	40 X 14,5	EN50131 Grade 2, Class II	
	TCPA1B	Bouton panique 1 bouton	×	×	×	×	3V CR2032 X1	40 X 14,5	EN50131 Grade 2, Class II	

Codes de compatibilité

Galaxy Dimension ¹	
Galaxy Flex V1.00 & 3.00 ¹	
G2 ⁵	

NOTE :

- (1) avec Galaxy Flex utilisant le RF portal C079-2,
- (2) à partir du firmware V3.13,
- (3) à partir du firmware V6.84,
- (4) avec le firmware du RF portal V3,
- (5) pour G2 à partir du firmware version 1.56

Périphériques et accessoires d'extension Galaxy



Une large gamme de périphériques Galaxy permettent de rendre évolutif le système de sécurité Galaxy, afin d'obtenir des solutions pleinement flexibles et personnalisables et de répondre aux besoins spécifiques de chaque client.

Les modules en option peuvent ajouter une fonctionnalité de contrôle d'accès, une extension sans fil via GSM / GPRS, des communications par Ethernet et RTC et des fonctionnalités audio.

Modules d'extension sans fil

Interface sans fil bidirectionnelle prenant en charge les protocoles V2 et Alpha avec gamme complète de détecteurs anti-intrusion et environnementaux.

	DESCRIPTION	FRÉQUENCE	RECEPTEURS RADIO	BIDIRECTIONNEL	DÉTECTEURS
	Récepteur radio RF PORTAL	868 MHz	Jusqu'à 8 récepteurs radio sur Galaxy Dimension / Flex. Jusqu'à 2 récepteurs radio sur G2.	Repérage radio automatique (technologie brevetée « Agile Routing »)	Compatible avec tous les détecteurs à protocole Alpha Honeywell

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ CODE
C079-2	Récepteur radio RF Portal en boîtier ABS pour installation déportée	● ● ●
A073-00-01	Carte Récepteur Radio RF PORTAL intégrable dans le boîtier Flex	●

Modules d'extension filaires




Ce module permet d'augmenter le nombre de zones et sorties des systèmes Galaxy, avec 8 zones et 4 sorties programmables.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	C072	Module d'extension RIO F (8 zones, 4 sorties)	● ● ●

Codes de compatibilité

Galaxy Dimension	●
Galaxy Flex III	●
G2	●

Communications





	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	A081-00-01	Module GSM / GPRS Galaxy Flex	●
	A071-00-02	Module sorties Galaxy Flex (ajoute 8 sorties transistorisées programmables)	●
	A074-00-01	Carte relais (C/NO/NF)	●

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
E080-4	Module Ethernet Galaxy	● ● ●
A083-00-01	Module Ethernet intégrable dans la centrale Galaxy Flex	●
A303-S	Kit pour montage d'une carte d'extension (RIO, carte IP, Module Telecom..) dans centrale Galaxy Dimension	●

Contrôle d'accès

Le système anti-intrusion et de contrôle d'accès intégré Galaxy, propose à l'utilisateur une utilisation extrêmement pratique tout en maintenant un niveau de sécurité maximal à tout moment. Le module de contrôle d'accès (DCM) permet d'exploiter les fonctionnalités de contrôle d'accès polyvalentes des centrales Galaxy Dimension et Galaxy Flex. Chaque DCM apporte une sécurité pleinement intégrée pour deux portes maximum.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	C080-50	Module contrôle d'accès DCM; gestion 2 lecteurs Wiegand; Livré en boîtier plastique Compatible avec les lecteurs de badges OmniClass et OmniProx	● ●
	C081-50	Module contrôle d'accès DCM avec alimentation et interface RIO bus; livré en boîtier métallique Compatible avec les lecteurs de badges OmniClass et OmniProx	● ●
	C086	Interface PC pour lecteur de table (lecteur non fourni) avec la suite User Management Suite (UMS)	● ●
	MX04-NC	Lecteur de badges MAX4 (gestion autonome sans DCM)	● ● ●

Programmation / Maintenance






Le logiciel Galaxy Remote Servicing Suite (RSS) offrent des fonctionnalités avancées de service à distance, telles que la programmation hors ligne, le contrôle en temps réel et la génération de rapports de diagnostic pour toute la gamme Galaxy. Le logiciel User Management Suite (UMS) est une solution puissante pour PC permettant de contrôler et administrer un système Galaxy installé en local sur un ordinateur en réseau, ou de contrôler plusieurs systèmes à distance dans le monde entier à partir des lignes téléphoniques ou de réseaux étendus (WAN).



RÉFÉRENCES DE COMMANDE		
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
R056-CD-L	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS), logiciel de programmation et d'exploitation locale ou à distance	● ● ●
R057-CD-DG	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS) - client/Serveur - avec clé de protection matérielle (Dongle)	● ● ●
R058-CD-DG	Galaxy User Management Suite (UMS), logiciel d'exploitation locale ou à distance pour l'utilisateur avec clé de protection matérielle (Dongle)	● ● ●
C087	Boîtier de programmation / copie SPI Key, interface USB, livré avec cordon	●
A227	SPI Key vierge	●

Levée de doute audio

La levée de doute audio permet au centre de télésurveillance, à l'aide des canaux audio indépendants, d'identifier l'endroit où l'alarme s'est déclenchée et de vérifier la source et la cause. Cela réduit le nombre d'alarmes intempestives et augmente la fiabilité du système.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	C084	Contrôleur AUDIO en boîtier plastique (1 par centrale)	● ●
	C085	Multiplexeur AUDIO en boîtier plastique	● ●
	TP800	Terminal de parlophonie; microphone et haut-parleur pour levée de doute audio avec interphonie	● ● ●

Modules d'alimentation

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	BATTERIE	COMPATIBILITÉ
	P025-01-B	Alimentation supervisée 12V-3A en coffret	12V-3A	Jusqu'à 2 batteries 17Ah	● ● ●
	P026-50-B	Smart RIO	Alimentation 3A et module RIO dans un même boîtier	Jusqu'à 2 batteries 17Ah	● ● ●

Codes de compatibilité

Galaxy Dimension	●
Galaxy Flex III	●
G2	●

Total Connect 2.0E et systèmes



Quels sont les services proposés par Total Connect 2.0E ?

Total Connect 2.0E est la solution Honeywell vous permettant de gérer à distance les centrales Domonial et Le Sucre™ par Internet afin de vous faciliter la vie.

Principaux avantages :

- Une solution commune pour faire fonctionner les centrales Domonial et Le Sucre à distance
- Un client vendant les deux gammes de centrale peut utiliser la même solution
- Cohérence en termes d'utilisation et de gestion pour les deux gammes
- Accessible depuis un PC, une tablette ou un smartphone
- Autorise les fonctions de sécurité (activer, désactiver)
- Affiche les images à la demande ou lorsqu'une alarme se produit



RÉFÉRENCES DE COMMANDE	
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
PE1800XS	Baie de réception via RNIS comprenant logiciel et hardware + carte 2 canaux RNIS
PE1800IP-S	Logiciel de baie de réception uniquement
IST-SL	Logiciel du serveur technique (version Linux)
TC20E-S	Logiciel Total Connect 2.0E incluant la boîte à outils API et deux langues
TC20E-LL	Langue supplémentaire : cette langue sera mise à disposition de l'utilisateur final lors de la connexion
SERVER-1	Serveur hardware pour PE1800IP-S (Dell R420 1,8 GHz « Dual Core », 32 Go de Ram, Raid 1 2*1To ou équivalent)
INST-1	Installation complète, paramétrages et tests d'un IST ou installation de secours d'un système existant
INST-2	Installation complète, paramétrages et tests de PE1800
CONTRMAI	Contrat d'entretien et de maintenance : 1. Disponible en mode connexion - nous consulter 2. VMware ESXi5.1 La licence requise pour l'utilisation n'est pas fournie par Honeywell, veuillez nous contacter pour plus d'informations


Centrales d'alarmes anti-intrusion sans fil-Domonal

Compatible avec
Honeywell
Cloud Services




Domonal une solution de détection anti-intrusion sans fil destinée aux systèmes télésurveillés. Elle est idéale pour les domiciles privés et les petites installations commerciales.

La levée de doute vidéo permet d'obtenir un système plus fiable, car les alarmes véritables peuvent être rapidement identifiées et traitées. Ainsi, les installateurs évitent de perdre du temps et des ressources pour des alarmes intempestives.

Centrale

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TRANSMISSION	INSTALLATION	ALARME	DÉTECTEURS	CERTIFICATIONS
	PM18FR-STD-7	Centrale d'alarme sans fil	<p>Transmission radio bidirectionnelle 868 MHz avec détection adaptative d'interférences</p> <p>Compatible avec la plupart des baies de réception existantes</p> <p>Compatible X10 et Smartplugs pour les applications de domotique</p>	<p>Jusqu'à 32 périphériques sans fil par installation</p> <p>Connexion possible aux systèmes de maintenance Domonal</p>	<p>Alarme transmise par réseau RTC, GSM / GPRS*, Ethernet</p> <p>Sirène intégrée (95 dB) avec différents réglages pour la détection de fumée et la détection anti-intrusion</p>	Détecteurs infrarouges avec caméras intégrées pour prise et transmission des images	NF&A2P 2 boucliers

Claviers

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	SIRÈNE / AVERTISSEUR SONORE	UTILISATEURS	COMPATIBILITÉ	CERTIFICATION	AUTRES	DIMENSIONS h x l x p (mm)
	TCU4-800M	Clavier LCD mobile avec lecteur de badge intégré	×	Jusqu'à 10 utilisateurs (codes PIN codes et utilisation de TAG de proximité)	Domonal	NF&A2P 2 boucliers	Outil de programmation	62 x 155 x 28
	GKP-S8M	Clavier à LED sans fil avec rétroéclairage et lecteur de proximité intégré	Sirène anti-incendie & anti-intrusion de 92 db à 3 m	Jusqu'à 10 utilisateurs (codes PIN codes et utilisation de TAG de proximité)	Domonal et Sucre Box	N/A	Touches rétroéclairées	175,5 x 122,5 x 25
	LKPES8M-FR	Clavier à LED sans fil avec lecteur de proximité intégré	Sirène anti-incendie & anti-intrusion de 90 db	Profils utilisateurs synchronisés avec la centrale	Domonal	N/A	Fonction audio	110 x 150 x 27

DOMONIAL

Le système d'alarme sans fil idéal pour la télésurveillance



Contrôler

Total Connect 2.0E



Contrôle de l'installation par internet.

TCU4-800M



Clavier LCD mobile avec lecteur de badge TAG (82 x 130 x 29mm)

GKP-SSM



Clavier LED avec lecteur de badge et sirène intégrés (112,5 x 176,5 x 25 mm)

LKPESSM-FR



Clavier LED avec lecteur de badge, sirène et audio intégrés (150 x 110 x 27mm)

TAG-G / TAG-I / TAG4



Badges gris, noirs ou kit de 4 couleurs (rouge, bleu, jaune, noir) (47 x 33 x 3mm)

TCPA1B / TCPA2B



Télécommande 1 et 2 boutons (programmable) (40 x 14,5mm)

TCE800M



Télécommande bidirectionnelle à boutons (57 x 32 x 12,7mm)

TCC800M / TCCSM



Télécommande bidirectionnelle avec état ou système sur demande (avec ou sans SO5) (66 x 46 x 9mm)

Détecter

CAMR-F1



Détecteur IRP à caméra couleur intégrée
- Éclairage par LED blanche
- Immunité aux petits animaux
- Image en couleur
- Autonomie : 6 ans
- 125 x 121 x 36mm
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°2021420003)

DTBM / DTFRM



Double technologie IRP+highfréquence
- 126 x 118mm
- Lentille "immunité aux petits animaux" fournie
- Autonomie : 3 à 4,5 ans
- 125 x 125 x 32mm
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°2021420004) / N°2021420004(B)

IRBM / IRFRM



IRP / Immunité aux petits animaux
- Autonomie : 4 ans
- 112 x 80 x 40mm (DOBM)
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°2020002750A) / N°2020002740A)

DOBM / DOOT300GY-B



Contact de porte
- entrée externe (DOOT... uniquement)
- Autonomie : 5 ans
- 112 x 80 x 40mm (DOBM)
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°2120000220C / N°2120000220D)

SHKM / SHK2BM



Détecteurs de choix
- Choix et ouverture (SHK2BM) ou choc uniquement (SHKM)
- Autonomie : 5 ans
- 90 x 49,6 x 30mm

FRBM



Détecteur bris de vitre
- Autonomie : 8 à 7 ans
- 100 x 80 x 42mm

DFBM / DFSSM-F



Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée
DFBM - Autonomie 4 ans
DFSSM-F - Pile soudeuse (10 ans)
- Ø 130 x 58mm (DFBM)
- Ø 120 x 45mm (DFSSM-F)
- Certifiés NF DA4F
(DFBM: NF232 - N° 074-1-ED) (DFSSM-F: NF232 - N° 169-Q/DC/54)

COBM

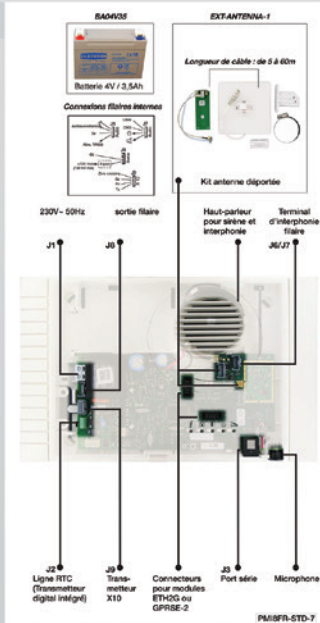


Détecteur avertisseur de monoxyde de carbone
- 120 x 103 x 45mm
- Conforme à la norme BS EN 50291-1:2010
- Pile soudeuse alimentant le capteur pour sa durée (6 ans)

DETBM



Détecteur technique multifonctions de carbone
- Inondation (sonde fournie)
- Température sonde intégrée (et optionnelle pour surveillance congélateur)
- Infiltration (sonde NF)
- 90 x 49,6 x 30mm



Alerter

GKP-SSM / LKPESSM-FR



Claviers avec sirène intégrée

SER00M



Sirène intérieure (Ø185 x 70mm)
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°312000161C1)

SEFRM



Sirène extérieure avec flash (240 x 330 x 73mm)
- Certifié NF-A2AP type 2 (N°321300011K)

Télésurveiller

LKPESSM-FR



Clavier avec haut parleur et micro intégré pour interphonie sans fil

TP800



Terminal d'interphonie filaire - jusqu'à 3 (85 x 130 x 35mm)

ETH2G



Transmetteur RTC intégré

GPRSE-2



Module de communication GSM/GPRS et Ethernet

Programmer

Localement



Le clavier TCU peut également être utilisé pour la programmation

A distance



Logiciel DOMAPC

Éléments inclus par référence	Logiciel	Cable série	Adaptateur USB/Série	Modem RTC	Modem GSM/GPRS
DOMAPC-E	✓	✓	✓	✓	✓
DOMAPC	✓	✓	✓	✓	✓
DOMAPC-GSM	✓	✓	✓	✓	✓
DOMAPC-M	✓	✓	✓	✓	✓

Piloter

SMGP-EU



Prise secteur Smart Plug

- Liaison radio bidirectionnelle avec la centrale
- Pilotage par Microcommande, clavier ou Honeywell Total Connect 2.0E
- Affichage de la puissance consommée sur Honeywell Total Connect 2.0E
- Puissance commutée jusqu'à 3500W


Sucre GPRS - Système d'alarme anti-intrusion sans fil compact

Compatible avec
Honeywell
Cloud Services

Partie intégrante de la gamme Le Sucre™, le Sucre GPRS est un système d'alarme anti-intrusion compact et sans fil, idéale pour l'autosurveillance des domiciles privés ou résidences secondaires sans ligne téléphonique ou accès Internet.

Installé par des professionnels de la sécurité et compatible avec Honeywell Cloud Services, Le sucre GPRS offre aux propriétaires un système de sécurité autonome basé sur la même technologie et la même qualité que les systèmes télésurveillés par des centres de télésurveillance professionnels.


Centrale

	DESCRIPTION	TRANSMISSION	INSTALLATION	ALARME	COMPATIBILITE	CERTIFICATION
	Système de sécurité sans fil compact GSM / GPRS intégré	Transmission radio bidirectionnelle 868 MHz avec détection adaptative de brouillage radio et portée jusqu'à 1000m en champ libre.	Jusqu'à 32 périphériques sans fil. Application Web Total Connect 2.0E utilisée pour programmer le système.	Alarme transmise par GSM / GPRS avec notification par email ou SMS. Contrôle à distance via l'application web Total Connect 2.0E	Compatibilité avec des détecteurs infrarouges avec caméras intégrées pour prise et transmission des images	Destiné aux marchés non réglementés

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
KITS-SUG-FR	centrale d'alarme Sucre GPRS avec carte SIM et abonnement pré-payé de 2 ans + 1 alimentation + 2 piles + 1 bouton panique 1 bouton TCPA1B + 1 détecteur de fumée DFS8M
KITB-SUG-EU	centrale d'alarme Sucre GPRS avec carte SIM et abonnement pré-payé de 2 ans + 1 alimentation + 2 piles + 1 clavier Keyprox avec sirène + 4 Tag
HCS-SMS-2Y	Activation de la notification par SMS et par email à partir du Cloud (pour 2 ans)

Clavier

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	SIRÈNE	VOYANTS DEL	ALIMENTATION	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	AUTOPROTECTION	DIMENSIONS
	SPR-S8EZ	Clavier Keyprox avec sirène	sirène anti-incendie / anti-intrusion de 78 dB à 1m	Quatre LED de statut	3 piles LiO3V (incluses)	4 ans	A l'ouverture (montage mural)	110 x 110 x 30 mm

Le Sucre™

SYSTÈME DE PROTECTION DISCRET ET INNOVANT
POUR LA SURVEILLANCE À DISTANCE DES HABITATIONS

Honeywell

	Détecteur IRP avec caméra <ul style="list-style-type: none"> • Images sur alarme et sur demande • Immunité aux animaux • Images couleur & LED blanche pour la vision de nuit • Portée de détection: 11m x 12m • 55 x 121 x 64 mm • Deux piles CR123A fournies 	CAMIR-F1
	Détecteur IRP <ul style="list-style-type: none"> • Immunité aux animaux (IRP8M) • 10m x 12m • 112 x 60 x 40 mm • Une pile CR123A fournie 	IR8M
	Détecteur DUAL TEC® <ul style="list-style-type: none"> • Immunité aux animaux • 15m x 18m • 125 x 75 x 52 mm • Quatre piles (lithium AA) fournies 	IRPI8M
	Contact de porte <ul style="list-style-type: none"> • 102 x 22 x 23 mm • Une pile CR123A fournie 	DT8M
	Détecteur de chocs <ul style="list-style-type: none"> • Chocs uniquement (SHK8M) • Chocs et ouverture (SHK8M) • 90 x 40,8 x 30 mm • Une pile CR123A fournie 	DO8M
	Détecteur de bris de vitre <ul style="list-style-type: none"> • Portée de détection: 7,5 - 4,6 - 3 - 1,5 m • 115 x 72 x 27 mm • Deux piles CR123A fournies 	SHK8M
	Sonde température/inondation <ul style="list-style-type: none"> • Alarme, inondation et température • 89 x 41 x 30 mm • Une pile CR123A fournie 	SHK8M
	Détecteur de fumée <ul style="list-style-type: none"> • Sirène intégrée: 85dB(A) à 3m • Ø 120 x 45 mm • Pile soudée avec autonomie de dix ans 	DET8M
	Détecteur de monoxyde de carbone <ul style="list-style-type: none"> • Sirène intégrée: 85dB(A) à 3m • Pile soudée avec autonomie de six ans • 120 x 105 x 45 mm 	DFSSM-F
		CO8M

	Le Sucre : Safety kit	
	Le Sucre : Basic kit	
	HCS-SMS-2Y <ul style="list-style-type: none"> • Activation de la notification par SMS (pour 2 ans) 	
	SPR-S8EZ <ul style="list-style-type: none"> • Jusqu'à 10 utilisateurs • Deux boutons • Quatre LEDs de statut • 110 x 110 x 30 mm • Trois piles (CR123A) 	
	TAG4 <ul style="list-style-type: none"> • TAG de proximité, kit (x4) • 1 Jaune, 1 rouge, 1 bleu, 1 noir 	
	TAG-I <ul style="list-style-type: none"> • TAG de proximité • Noire 	
	TAG-G <ul style="list-style-type: none"> • TAG de proximité • Gris 	
	TCC800M <ul style="list-style-type: none"> • Télécommande • Quatre boutons • Trois LEDs de statut • 56 x 48 x 9 mm • Une pile CR2032 fournie 	
	TCE800M <ul style="list-style-type: none"> • Télécommande • Quatre boutons • Une LED • 57 x 31,75 x 12,7 mm • Une pile CR2032 fournie 	
	TCPA1B <ul style="list-style-type: none"> • Télécommande • Un ou deux boutons • Une LED • IP67 • 40 x 14,5 mm • Une pile CR2032 fournie 	
	TCPA2B	
	SI800M <ul style="list-style-type: none"> • Sirène intérieure • Niveau sonore: 95dB(A) > 120dB(A) • 105mm de diamètre • 3 piles CR123 fournies 	
	SEF8M <ul style="list-style-type: none"> • Sirène extérieure • Niveau sonore: 103dB(A) • Huit piles (lithium AA) fournies • 240 x 330 x 73 mm 	


Sucre Box - Système de protection innovant et discret



Conçu en réponse aux besoins des propriétaires/ locataires d'habitation, le Sucre Box est un système de sécurité sans fil doté d'une passerelle domotique. Il est compatible avec des badges de proximité/ clavier sans fil et des détecteurs sans fil fonctionnant à la fréquence européenne de 868 MHz.



L'application mobile Total Connect Comfort International permet aux utilisateurs de piloter leur système d'alarme et également de contrôler à distance le thermostat evohome de Honeywell.

Centrale d'alarme

	DESCRIPTION	RADIO	INSTALLATION	ALARME	CERTIFICATION
	<p>Sucre Box: système de sécurité radio avec transmission IP</p> <p>Sucre Box+: système de sécurité radio avec transmission IP, GSM / GPRS</p>	Transmission radio bidirectionnelle 868 MHz avec détection adaptative de brouillage radio	<p>Jusqu'à 32 périphériques sans fil.</p> <p>Application Web Total Connect 2.0E pour programmation du système.</p>	<p>Alarme et images transmises par GSM / GPRS ou IP avec notification par email ou SMS.</p> <p>Contrôle à distance via l'application Total Connect Comfort International</p>	Pour les marchés non régulés

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
SUEPACK-E	Sucre Box (IP) avec câble Ethernet, 4 piles rechargeables AA, Bloc d'alimentation avec prises Europe et UK et Guide d'installation rapide
SUEPACK-EG	Sucre Box+ (IP + GPRS) avec module GPRS, Carte SIM incluant 2 ans d'abonnement, Câble Ethernet, 4 piles rechargeables AA, Bloc d'alimentation avec prises Europe et UK et Guide d'installation rapide
KITB-SUGBOX	Kit Sucre Box incluant: une centrale Sucre Box (IP), un clavier (GKP-S8M), quatre TAGs (TAG4)
KITB-SUGBOXPLUS	Kit Sucre Box+, incluant : Sucre Box+ (IP+GPRS), une carte SIM, un clavier (GKP-S8M), quatre TAGs (TAG4)
HCS-SMS-2Y	Deux ans de service de notification par SMS via le cloud en plus des notifications par email

Clavier

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	SIRÈNE / AVERTISSEUR SONORE	UTILISATEURS	COMPATIBILITÉ	AUTRES	DIMENSIONS h x l x p (mm)
	SPR-S8EZ	Keyprox avec sirène intégrée	Sirène anti-incendie & anti-intrusion de 78 db à 1 m	Jusqu'à 10 utilisateurs (codes PIN et utilisation de TAG de proximité)	Sucre GPRS et Sucre Box	4 LEDs de statut	110 x 110 x 30
	GKP-S8M	Clavier à LED sans fil avec rétroéclairage et lecteur de proximité intégré	Sirène anti-incendie & anti-intrusion de 92 db à 3 m	Jusqu'à 10 utilisateurs (codes PIN et utilisation de TAG de proximité)	Domonial et Sucre Box	Touches rétroéclairées 4 LEDs de statut	175,5 x 112,5 x 25

Honeywell | Sucre Box

Système de sécurité résidentiel sans-fil et évolutif



IRPI8M / IRPI8EZ

- Détecteur à infrarouge passif
- 10m x 12m
- Immunité aux petits animaux



DO8M / DO8EZ

- Contact d'ouverture magnétique



CAMIR-F1 / CAMIR-8EZ

- Détecteur à infrarouge passif avec caméra
- 11m x 12m
- Immunité aux petits animaux



DFS8M-F

- Détecteur de fumée
- Sirène intégrée 85dBa
- NF DAAF

S1800M

- Sirène intérieure
- 120dBa
- Mode progressif

SEF8M

- Sirène extérieure
- 103dBa
- Flash



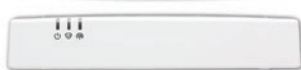
GKP-S8M

- Clavier avec lecteur de badge
- Clavier éclairé par LEDs
- Sirène intégrée 92dBa (3m)



SPR-S8EZ

- Lecteur de badge
- Sirène intégrée 78dBa (1m)



- Activité Ethernet
- Réseau GPRS
- Marche/Arrêt
- Alimentation



- 2 emplacements pour modules d'extension
- Carte SIM (*)



Sucre Box+ SUEPACK-EG

Sucre Box SUEPACK-E

- Centrale d'alarme sans-fil compacte
- Réseau Ethernet / GPRS(*)
- Livré avec :
 - Carte SIM(*) multi-opérateur.
 - Alimentation avec connecteurs EU et UK.
 - 4 piles rechargeables type AA
 - Câble Ethernet

- Jusqu'à 32 périphériques
- Portée radio > 1km en champ libre
- Radio bi-directionnelle 868MHz
- Détection de brouillage adaptable
- Compte Total Connect Comfort International inclus
- Notification par e-mail (SMS en option)

Carte SIM gratuite pour une durée de deux ans

HCS-SMS-2Y

- Deux ans de service de notification par SMS

Application Total Connect Comfort International pour l'utilisateur final







Autres détecteurs disponibles, visitez le site: <http://esucre.honeywell.com>



Note: Les produits dont la référence se termine par «EZ» sont fournis avec une bande adhésive double face pour faciliter l'installation

HSP-SUCREBOX-CD-PRO23-EPO-2



Télécommandes et boutons panique

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	CRYPTAGE AVEC ROUE CODEUSE	RETOUR SUR CHAQUE ACTION	AVERTISSEMENT D'INTRUSION	AVERTISSEMENT DE NIVEAU DE BATTERIE FAIBLE	CERTIFICATIONS	COULEUR	FONCTIONS / LOGICIEL	DIMENSIONS
	TCPA1B	Bouton d'urgence (1 ou 2 boutons)	✗	✗	✗	✓	DD243:2004 BS8243:2010 dans une configuration en fonction d'urgence	Gris	✗	39 x 14 (Ø x h)
	TCP2AB									
	TCC8M	Télécommande bidirectionnelle quatre boutons	✓	✓	Avertissement en cas d'alarme anti-intrusion en mode désactivé	✓	DD6662:2010 / BS8243:2010 EN50131 grade 2, classe II	Noir	5 fonctions : Activé / désactivé, mise en marche partielle, alerte panique et état du système à la demande. Cryptage avec roue codeuse	48 x 56 x 9 mm (h x l x p)
	TCE800M	Télécommande bidirectionnelle quatre boutons	✓	✗	✗	N/A	N/A	Noir	N/A	57 x 31, 75 x 12,7 mm (h x l x p)

Tag de proximité



	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COULEUR	DIMENSIONS
	TAG-I / TAG-G	Tag de proximité	Disponible en ivoire (TAG-I) et gris (TAG-G)	47 x 30 x 3 mm (h x l x p)
	TAG4	Kit TAG de proximité	1 Jaune, 1 Rouge, 1 Bleu, 1 Noir	47 x 30 x 3 mm (h x l x p)

Sirènes




	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	NIVEAU DE L'AVERTISSEUR SONORE	COULEUR DE LA LENTILLE	ALIMENTATION	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	AUTOPROTECTION	DIMENSIONS
	SI800M	Sirène intérieure pour Domonial et Le Sucre	Sélectionnable parmi différents modes progressifs (95dB(A) > 120dB(A))	NA	3 piles LI03V (incluses)	4 ans	A l'ouverture (montage mural)	165 x 70 mm (Ø x h)
	SEF8M	Sirène externe sans fil avec sortie 103 dB et signal lumineux pour Domonial	Minuteurs d'arrêt. 7 niveaux sonores sélectionnables	Orange (inclus), rouge ou bleu (en option)	8 x piles AA au lithium 1,5 V (incluses)	4 ans	A l'ouverture (montage mural)	330 x 240 x 73 mm (h x l x p)

Domonial Modules et accessoires

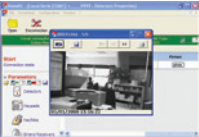
Modules de communication (Domonial uniquement)

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	VERSION	PLUG & PLAY	TRANSMISSION DES ALARMES	LEVÉE DE DOUTE PAR L'IMAGE	TÉLÉMAINTENANCE	DÉTECTION DE DÉFAILLANCE ETHERNET	RTCP DE SECOURS
	GPRSE-2	Module GPRS / GSM	Pour les centrales d'alarme Domonial version 7	Plug & play	Prise en charge des protocoles « Secom 3 », Contact ID, CESA et SURTEC pour la transmission des alarmes	Levée de doute par l'image grâce au détecteur à caméra intégrée CAMIR-F1	Prise en charge de la maintenance à distance avec le protocole VAT	✗	✓
	ETH2G	Moduel Ethernet, Module GSM/GPRS	Pour les centrales d'alarme Domonial version 7	Plug & play sur les installations ADSL standard	Prise en charge des protocoles « Secom 3 », Contact ID*, CESA* et SURTEC* pour la transmission des alarmes (* uniquement par transmission GSM)	Levée de doute par l'image grâce au détecteur à caméra intégrée CAMIR-F1	Prise en charge de la maintenance à distance avec le protocole VAT (outils de programmation et serveur IST)	✓	✓

Accessoires

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	SEMI DUPLEX	INSTALLATION	COMMUNICATIONS	COMPATIBILITÉ	DIMENSIONS
	TP800	Terminal d'interphonie pour levée de doute audio	✓	Jusqu'à 3 unités par installation	Filaire	Domonial	135 x 85 x 25 mm (h x l x p)
	EXT-ANTENNA-1	Kit d'antenne externe pour Domonial	N/A	Peut être installé à 5 - 60 m de la centrale	Bi-directionnel	Compatible avec les centrales Domonial 7 et plus	✗
	SMPG-EU	Smartplug pour la domotique, avec indicateur de consommation électrique	N/A	Jusqu'à 8 par installation	Bi-directionnel	Compatible avec les centrales Domonial 7 et plus	✗

Programmation

	RÉFÉRENCE	PROGRAMMATION	LOGICIEL*	CÂBLE EN SÉRIE / USB	MODEM RTC	MODEM GSM**
	DOMOPC-GSM	Local / à distance	✓			✓
	DOMOPC	Local / à distance	✓	✓	✓	
	DOMODEM2	A distance			✓	
	DOMOPC-LT	Local	✓	✓		
	CAB800PC	Local			✓	



(*) : Logiciel uniquement sur clé USB

(**) : Carte SIM Card non fournie




La gamme de détecteurs sans fil Honeywell offre aux clients un large éventail de solutions radio adaptées à toutes les applications, résidentielles ou commerciales.


Détecteurs de mouvement sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	IMMUNITÉ AUX ANIMAUX DOMESTIQUES	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	TECHNOLOGIE	COMPATIBILITÉ	CERTIFICATION
	DT8M	Détecteur de mouvement® DUAL TEC sans fil (avec immunité aux petits animaux en option)	Portée de 15 m x 18 m avec lentille grand angle installée, 11 m x 12 m avec la lentille conçue pour l'immunité aux petits animaux	Jusqu'à 45 kg	3,5 ans en mode V2GY ; 5 ans en mode ALPHA	Technologie haute fréquences Bande K	Galaxy Dimension, Galaxy Flex et systèmes Le Sucre et Domonial	NF&A2P 2 boucliers
	IRP18M / IR8M	Détecteur à infrarouge passif (immunité aux petits animaux en option)	Portée de détection de 11 x 12 m Communications RF bidirectionnelles	Immunité aux animaux sélectionnable (0, 18 ou 36 kg) disponible avec IRP18M uniquement	> 4,5 ans Domonial, > 3 ans Galaxy	Solution brevetée de détection verticale disponible sur IR8M uniquement. Test auto de 10 minutes avec LED active. Compensation de température double pente avancée. Nombre d'impulsions et sensibilité ajustables. Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Double protocole pour assurer la compatibilité avec les systèmes Galaxy Dimension, Galaxy Flex et G2 et les systèmes Le Sucre et Domonial	NF&A2P 2 boucliers


Détecteur IRP à caméra intégrée

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	VOYANTS LED	PORTÉE / IMMUNITÉ AUX ANIMAUX DOMESTIQUES	ANTI-VANDALISME	RÉSOLUTION	ALIMENTATION	COMPATIBILITÉ	COMMUNICATION / NIVEAUX DE SENSIBILITÉ	DIMENSIONS
	CAMIR-F1	Détecteur IRP sans fil avec immunité aux animaux, caméra couleur et LED blanche	Les LED intégrées à la caméra permettent de prendre des photos dans le noir total	11 x 12 m Immunité aux animaux de 18 et 36 kg	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	576 x 320 pixels 320 x 176 pixels	2 x piles CR123	Domonial K14 et version ultérieure, et le Sucre Y32 ou ultérieure	Communication radio bidirectionnelle 4 niveaux de sensibilité	55 x 121 x 64 mm


Détecteurs de choc sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	COMPATIBLE	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	SENSIBILITÉ	MONTAGE	CERTIFICATION
	SHK8M SHKC8M et SHKCM2	Détecteur de choc piézo sans fil	Portée de 2,5 m (selon le type de surface de montage)	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex, G2, Le Sucre et Domonial	5 ans en mode ALPHA ; 4 ans en mode V2GY	Paramètres de sensibilité par potentiomètre et commutateur DIP	Autoprotection au niveau du couvercle avant et montage mural	NF&A2P 2 boucliers (version SHK8M uniquement)
RÉFÉRENCES DE COMMANDE								
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION							
SHK8M	Détecteur de choc sans fil (blanc)							
SHKC8M	Détecteur de choc sans fil avec contact de porte magnétique (blanc)							
SHKCM2	Détecteur de choc sans fil avec contact de porte magnétique (marron)							


Détecteur de bris de vitre sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	SENSIBILITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITE	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	FG8M	Détecteur de bris de vitre sans fil avec les technologies FlexCore™ et FlexGuard Protège tous les types de verre jusqu'à 14 mm (glace, trempé, laminé, armé, métallisé, isolant scellé)	7,6 m	Quatre niveaux de sensibilité (7,6 m - 4,6 m - 3 m - 1,5 m)	6 ans en mode V2GY ; 7 ans en mode ALPHA	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex, G2, Le Sucre et Domonial	A l'ouverture et à l'arrachement	CE, EN50131-1, EN50131-5-3, grade 2, classe environnementale II



Détecteur d'inondation et sonde de température sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITE	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	DET8M	Sonde de température (intégré) Froid : 8 °C (ajustable de 2 °C à 14 °C) Chaud : 26 °C (ajustable de 20 °C à 32 °C)	Transmission d'alarme dans les 10 minutes Sonde à inondation (une FP280 fournie) avec transmission d'alarme dans les 60 secondes	Sonde de température externe (T280R en option) Congélateur : -12 °C (ajustable de 18 °C à 6 °C) Réfrigérateur : 11 °C (ajustable de 2 °C à 20 °C) Transmission d'alarme dans les 10 minutes	6 ans en mode V2GY ; 7 ans en mode ALPHA	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex, G2, Le Sucre et Domonial	A l'ouverture et à l'arrachement	CE, EN50131-1, EN50131-5-3, grade 2, classe environnementale II


Contact de porte/fenêtre sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	COMPATIBILITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COULEURS	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	DO8M / DO800M2	Contact magnétique compact porte / fenêtre Protocole radio « Alpha »	1 batterie LI03V (incluse)	Galaxy Dimension, Galaxy Flex, G2, Le Sucre et Domonial	5 ans	Blanc DO8M, brun : DO800M2	A l'ouverture et à l'arrachement	EN50131-1 classe de sécurité 2, classe environnementale II

DéTECTEUR DE FUMÉE SANS FIL

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	AVERTISSEUR SONORE	DÉTECTION	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBLE	ALIMENTATION	DIMENSIONS / CLASSE
	DF8M	DéTECTEUR de fumée sans fil avec avertisseur sonore intégré	85 dB à 3 m selon la disposition de la pièce	Détection sur 100 m ² (la surface couverte peut varier selon la disposition de la pièce)	5 ans	Compatible avec les centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex, G2 et Domonial	1 batterie LI03V (incluse)	135 x 58 mm (Ø x h) EN14604/ CE CPD
	DFS8M-F	DéTECTEUR de fumée sans fil avec sirène intégrée	85 dB à 3 m selon la disposition de la pièce	Détection sur 100 m ² (la surface couverte peut varier selon la disposition de la pièce)	5 ans	Compatible avec Le Sucre et Domonial	1 batterie LI03V (incluse)	Ø 120 x 45 mm NF DAAF

DéTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE SANS FIL

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBLE	DIMENSIONS	CERTIFICATION
	CO8M	DéTECTEUR avertisseur de monoxyde de carbone	Signal sonore 85 dB(A) à 3 m	Durée de vie jusqu'à 6 ans	Compatible avec les centrales Galaxy Dimension, G2 Flex, Le Sucre et Domonial	Dimensions (L x l x h) : 120 x 105 x 45 mm	Conforme à la norme BS EN 50291-1:2010







La gamme Honeywell de détecteurs de mouvement offre une solution simple, fiable et économique pour satisfaire les besoins de la plupart des installations en intérieur.

La gamme complète de détecteurs filaires inclut des systèmes IRP de certifiées NF&A2P 2 ou 3 boucliers et des détecteurs DUAL TEC®, des modèles à mural, montage au plafond ou encastré dotés de fonctionnalités de compensation de la température, d'immunité aux petits animaux, ou de fonction anti-masque.



Détecteurs de mouvement - NF&A2P 3 boucliers

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	ALIMENTATION	DUALCORE™ ET AUTOPROTECTION	TECHNOLOGIE & DIAGNOSTICS	TEMPÉRATURE	RELAIS
	DT900-FR	Détecteur à double technologie DUAL TEC®	27 m x 21 m - 15 m x 12 m (réglable jusqu'à 15 m x 12 m)	10-15 V CC, 50 mA à 12 V CC	Traitement de signal avancé DualCore™ Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Technologie Band X, fréquence : 10 687 GHz	Température de fonctionnement -10 °C à 49 °C	Relais de défaut séparé
	DT906-FR	Détecteur à double technologie DUAL TEC®	61 m x 6 m - 37 m x 3 m (réglable jusqu'à 37 m x 3 m)	10-15 V CC, 50 mA à 12 V CC	Traitement de signal avancé DualCore™ Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Technologie Band X, fréquence : 10 687 GHz	Température de fonctionnement -10 °C à 49 °C	Relais de défaut séparé
	DT8016AF5	Détecteur double technologie avec fonction anti-masque DUAL TEC®	16 x 22 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 14 V CC	Traitement de signal avancé DualCore™	Technologie Band X Diagnostic en simultané, résistances de fin de ligne intégrées	Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C	Relais de défaut séparé
	IS3016A	Détecteur de mouvement IRP avec anti-masque	16 x 22 m	Courant 7 mA à 12 V CC	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Résistances de fin de ligne intégrées	Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C	Relais de défaut séparé

DéTECTEURS de mouvement - NF&A2P 2 boucliers



Honeywell propose une large gamme de détecteurs de mouvement certifiés NF&A2P 2 boucliers, y compris des options IRP et DUAL TEC® pour compléter les gammes de centrales d'alarme hybrides Galaxy Flex et G2.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	ALIMENTATION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	AUTO PROTECTION	AUTRES
	DT7360-EU	Fixation au plafond DéTECTEUR DUAL TEC®	360° - 15 mde diamètre	10 - 14,5 V CC, 40 mA à 12 V CC	Technologie Bande K, traitement de signal avancé DualCore™	-10 °C à 55 °C	✓	✗
	DT8016MF5	DéTECTEUR de mouvements Double technologie DUAL TEC®	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band X, traitement du signal DualCore, Infrarouge Passif (optique : miroir)	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable, électronique enfichable et résistances de fin de ligne intégrées
	DT8016F5	DéTECTEUR de mouvements double technologie DUAL TEC®	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band K, traitement de signal avancé DualCore™ optique (lentille de Fresnel)	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable électronique enfichable et résistances de fin de ligne intégrées
	DT8012F5	DéTECTEUR de mouvements double technologie DUAL TEC® avec immunité aux animaux jusqu'à 45 kg	12 m x 17 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band K, traitement de signal avancé DualCore™	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable électronique enfichable
	IS3016	DéTECTEUR de mouvement IRP	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 7 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Résistances de fin de ligne intégrées, électronique enfichable
	IS3012	DéTECTEUR de mouvement IRP avec immunité aux animaux jusqu'à 45 kg	12 m x 17 m	9 - 15,4 V CC, 7 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Électronique enfichable
	IS312 & IS312B	DéTECTEUR infrarouge passif avec immunité aux petits animaux sélectionnable	12 x 17 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 14 mA, 12 Vcc	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Compensation de température à double pente . Note : la version -B inclut une rotule orientable.
	IS25100TC	DéTECTEUR de mouvement IRP longue portée	30 m x 5 m	8,5 - 15,4 V CC, 21 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Compensation de température à double pente.
	IS216T-CUR	DéTECTEUR de mouvement IRP pour rideau	10 m	8,5 - 15 V CC, 11 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	✗

Gamme complète de détecteurs de mouvement filaires

COMMERCIAL

DT7360-EU



DT906-FR



DT900-FR



DT8016AF5



DT8016MF5



IS3016A



DT8016F5



IS3016



DT8012F5



IS3012



IS312



IS312B



Double technologie
Infrarouge Passif






Signification des symboles

<http://www.honeywell.com/security/fr>

HSC-MOTION-05-FR-P415P0-D



DéTECTEURS de fumée filaires

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBLE	DIMENSIONS
	ECO1002-A	Détecteur incendie optique / thermique	8-30 V CC	Non disponible	Toutes les centrales d'alarme Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)
	ECO1003-A	Détecteur incendie	8-30 V CC	Non disponible	Toutes les centrales d'alarme Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)
	ECO1005-A	Détecteur incendie thermique	8-30 V CC	Non disponible	Toutes les centrales d'alarme Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)

ACCESSOIRES





RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
ECO1000BREL12L	Embase relais 12V avec mémoire d'alarme pour gamme ECO 1000

Sonde de température et détecteur d'inondation


	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE	COMPATIBLE	DIMENSIONS
	TS300	Double sonde de température	Sonde interne, sonde déportée T280R (en option)	- 0° à 60 °C -40° à +60 °C (avec une sonde déportée)	Toutes les centrales d'alarme Honeywell	102 x 66 x 23 mm (h x l x p)
	470-12	Détecteur d'inondation	Conçu pour permettre la détection d'inondation par eau tout liquide conducteur et non inflammable (livré avec une sonde d'inondation déportée 470PB)	-5° à 55 °C	Toutes les centrales d'alarme Honeywell	57 x 101 x 70 mm (470-12) 25 x 51 x 13 mm (470PB) (h x l x p)

Détecteurs de bris de vitre

La gamme Honeywell de détecteurs de bris de vitre FlexGuard® est l'une des plus robustes du marché, afin d'apporter une protection fiable aux zones vitrées particulièrement vulnérables aux attaques. Les détecteurs sismiques et de chocs complètent la gamme de détecteurs filaires et sont compatibles avec toute la gamme de centrales Galaxy.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	SENSIBILITÉ	VITRE	TECHNOLOGIE	ALIMENTATION	AUTO-PROTECTION
	FG1625TAS	Détecteur de bris de vitre FlexGuard	7,6 m - 360° (portée ajustable jusqu'à 7,6 m)	Sélectionnable	Tous types de vitres	Montage saillie	Alimentation requise : 6-18V CC, 12 mA @ 12V CC	✓
	FG1625F	FlexGuard Détecteur de bris de vitre	7,6 m de rayon	Sélectionnable	Tous types de vitres	Montage saillie	Alimentation requise : 6-18V CC, 12 mA typique @ 12V CC	✓
	FG1025Z	Détecteur de bris de vitres avec zone d'exclusion	Portée de 7,6 m - 160°	Quatre réglages de sensibilité pouvant être ajustés	Tous types de vitres	Le traitement « heure d'arrivée » breveté avec deux microphones améliore l'immunité aux fausses alarmes dans sa « zone d'exclusion »	Activation du mode essai à distance, 18V CC, 12 mA standard @ 12V CC	✓
	FG701	Simulateur de bris de vitres	Jusqu'à 4,6 m	✗	Tous types de vitres	Compatible pour les essais de tous les détecteurs de bris de vitre Honeywell	✗	✗

Détecteurs sismiques


	DESCRIPTION	OPTIONS D'ESSAI À DISTANCE	ALARME DE TEMPÉRATURE INTÉGRÉE	LE PLUS PETIT DÉTECTEUR DU MARCHÉ	TECHNOLOGIE	ALIMENTATION	TEST DE L'ELECTRONIQUE DISTANCE
	Détecteur sismique universel qui peut servir à protéger les salles des coffres, les chambres fortes, les portes, les DAB fixes, les coffres-forts et les autres structures solides.	✓	✓	✓	Facile à régler grâce à une LED de diagnostic intégrée Sélection DAB/coffre-fort à l'aide d'un bouton	Faible consommation électrique	Test de l'électronique à distance ou avec un émetteur test

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	
SC100	Détecteur sismique destiné aux coffres-forts, salles des coffres, DAB, coffres de nuit
SC105	Détecteur sismique destiné aux DAB portables, distributeurs, etc.
SC110	Plaque de montage
SC111	Kit de montage amovible
SC112	Kit de protection trou de serrure
SC113	Émetteur test interne
SC114	Kit de 1,80 m de câble blindé (8 fils)
SC115	Émetteur test externe
SC116	Kit de montage pour montage mural
SC117	Kit de montage pour montage au sol
SC118	Cale pour SC112


Détecteur de chocs Viper

Les détecteurs de chocs périmétriques de la gamme Viper sont adaptés aux besoins de l'installateur et de l'utilisateur. Dans le domaine de la protection périmétrique, Viper est devenu une référence considérée par tous comme la première marque du marché, avec plus de deux millions d'unités installées dans le monde.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TEST DE DÉTECTION	SENSIBILITÉ	CONSUMMATION 5MA	TECHNOLOGIE	FONCTION DE PRE-ALARME
	VIPER GLX	Détecteur de choc (contrôlé par ASIC)	La LED de test de détection peut être maintenue en mode clignotement à des fins de dissuasion, désactivée ou contrôlée à distance	Contrôle de sensibilité, réarmement automatique du relais	✓	Double contrôle de sensibilité, LED de test pouvant être commuté à distance	✓

RÉFÉRENCES DE COMMANDE




RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
PC.09000.20	Viper GLX blanc, NF&A2P 2 boucliers

	VIPER GLX + contact	Détecteur de choc (contrôlé par ASIC) avec contact de porte	La LED de test de détection peut être maintenue en mode clignotement à des fins de dissuasion, désactivée ou contrôlée à distance	Contrôle de sensibilité, réarmement automatique du relais	✓	Double contrôle de sensibilité, LED de test pouvant être commuté à distance	✓
--	---------------------	---	---	---	---	---	---

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
PC 09004.20	Viper GLX blanc avec contact

Sirènes filaires

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	NIVEAU SONORE	COULEUR DE LENTILLE	ALIMENTATION	TYPE DE BATTERIE	AUTOPROTECTION	DIMENSIONS
	AG6WB	ActiveGuard Sirènes extérieures	110dB / 116 dB @1m	Blanc / lentille bleue; Blanc / lentille ambre	12-14,5 Vcc	6.0V, 280 mAh Nicad	A l'ouverture et à l'arrachement	300 x 200 x 55 mm (H x l x d)
	AG8WB	ActiveGuard Sirène extérieure	110/116dB @1m	Blanc / lentille rouge; Blanc / lentille ambre	12-14,5 Vcc	6.0V, 280 mAh Nicad	A l'ouverture et à l'arrachement	300 x 200 x 55 mm (H x l x d)
	SP20ST	Sirène intérieure	94.4dB @1m	NA	9-18 Vcc	NA	A l'ouverture	110 x 95 x 46 mm (H x l x d)

REMARQUE :

Honeywell se réserve le droit de modifier sans préavis la conception ou les spécifications de ses produits.

Au moment de la publication, certains produits de cette brochure n'ont pas encore été lancés sur le marché.

Veuillez contacter votre représentant Honeywell pour vérifier la disponibilité et les fonctionnalités avant de demander un devis ou d'installer un équipement répertorié.



Tous les autres noms de sociétés et de produits sont des noms commerciaux, marques commerciales, ou marques déposées appartenant à leur propriétaire respectif.
Honeywell est une marque déposée de Honeywell International, Inc.

Pour plus d'informations:

www.honeywell.com/security/fr

Email: security.france@honeywell.com

Honeywell Security & Fire

Immeuble Lavoisier

CS92182

3-7 rue Georges Besse

92160 Antony

France

Tel: 01 40 96 20 50

Fax: 01 40 96 20 60

www.honeywell.com

HSG-SHOWCASE-02-FR(0216)SB-E
Février 2016
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell