



VISTA-250FBPT

Panneau de commande commercial d'alarme anticambriolage et incendie partitionné VISTA

Le panneau VISTA-250FBPT offre la meilleure solution de protection des personnes et de la propriété. Ce panneau de commande commercial de sécurité anti-incendie et anticambriolage prend en charge jusqu'à huit partitions et jusqu'à 250 zones/points à l'aide de technologies câblées, sans fil V-Plex adressables. Une gamme diversifiée de dispositifs d'initialisation, d'appareils de notification, de dispositifs de communication, de claviers, de récepteurs RF et de relais Honeywell Home répond à une vaste demande en matière d'installations.

Les panneaux de commande VISTA-250FBPT sont appropriées pour des applications exclusivement liées aux incendies, ainsi qu'à des installations nécessitant des systèmes intégrés de protection contre les incendies/cambriolages. C'est la solution toute désignée pour les bureaux professionnels et les installations médicales, pour les églises et synagogues, les banques, les écoles, les centres commerciaux, ainsi que les usines et entrepôts.

VISTA-250FBPT est compatible avec un certain nombre de produits de communication AlarmNet^{MD} pour la signalisation d'alarme, le téléversement/téléchargement et les services à distance Resideo Total Connect.



FONCTIONNALITÉS ET AVANTAGES

- Huit zones câblées par défaut, avec possibilité d'augmenter à 250 à l'aide des zones/points adressables V-Plex
- Prise en charge d'un maximum de 250 zones sans fil (moins si des zones câblées ou V-Plex sont employées)
- Capacité de commander, indépendamment, huit zones distinctes (8 partitions)
- Partition de hall courante – armement ou désarmement automatique en fonction des partitions attribuées
- Partition maître – utilisée pour visionner l'état de toutes les partitions
- Prise en charge de dispositifs sans fil commerciaux anti-incendie et anticambriolage
- Enregistre jusqu'à 1000 activités
- Capacité de 250 codes d'utilisateurs et d'un maximum de 500 détenteurs de carte d'accès avec VISTAKEY
- Prise en charge du contrôle d'accès VISTAKEY adressable V-Plex (1 à 15 portes)
- Deux NACS intégrés pour une alimentation totale de 2,3 A à 12 V
- Test d'entretien automatique pour la sensibilité du détecteur de fumée
- Réinitialisation du détecteur de fumée à quatre fils avec relais de forme « C » intégré
- Prise en charge des avis dynamiques pour les transmetteurs AlarmNet
- Compatibilité avec le signalement d'alarme par Internet et GSM
- Prise en charge d'interfaces graphiques utilisateur pour le cambriolage (p. ex. 6280 et Tuxedo Touch^{MC})
- Compatible avec le clavier incendie 6160CR-2 à DEL multiples
- Téléversement/téléchargement via les transmetteurs AlarmNet
- Prise en charge de zone de monoxyde de carbone (CO)
- Port série intégré pour la communication avec WIN-PAK^{MD}, Pro-Watch^{MD} et les applications tierces approuvées
- Prend en charge les services à distance Total Connect*

*Signalement d'activité pour la partition incendie seulement.

VISTA-250FBPT

Panneau de commande commercial d'alarme anticambriolage et incendie partitionné VISTA

FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES

- Circuits d'appareil de notification (deux) :
 - Programmable
 - Mise en sourdine individuelle
- Fonctionnalités de réduction des fausses alarmes :
 - Logique de sortie erronée
 - Réinitialisation du délai de sortie
 - Zones de détection croisée
 - Contournement du signal d'appel
 - État de fermeture récente
- Prise en charge de la boucle d'interrogation V-Plex câblée et adressable et des zones sans fil commerciales
- Zones câblées
 - Offre huit zones câblées de style B
 - Supervision par RFL pour les installations d'incendie et cambriolage UL
 - Prise en charge de capteurs NO ou NF
 - Attribution individuelle à n'importe laquelle des huit partitions (partition 1 exclusive aux zones incendie)
 - Jusqu'à 16 détecteurs de fumée bifilaires classiques pour chacune des zones 1 et 2 (32 au total)
- Technologie brevetée de boucle d'interrogation V-Plex adressable
 - Classe B, SLC de type 3
 - Prend en charge de 242 points adressables bifilaires
 - Technologie d'interrogation mondiale pour un traitement rapide
 - Supervision par panneau
 - Attribution individuelle des zones aux partitions et relais de sortie ou auxiliaire de circuit de notification (sonnerie)
 - Capacité de 1219 m (4000 pi) sans utilisation de câble blindé
 - Modules bus d'extension/isolation
 - Huit zones – module d'expansion de classes A et B
 - Huit zones – module d'expansion de classe B
 - Module de contact supervisé à zone unique
 - Module de relais unique pour fonctionnalités incendie auxiliaires
 - Prise en charge de la fonction anti-masquage sur les détecteurs de mouvement « intelligents » (p. ex. DT7500SN)
- Expansion sans fil homologuée UL
 - Prend en charge jusqu'à 250 zones/points sans fil
 - Supervision par les commandes pour les signaux de contrôle
 - Protection antisabotage pour les transmetteurs
 - Attribution individuelle à une partition sur huit
 - Prise en charge de détecteurs de fumée sans fil commerciaux
- Jusqu'à 15 portes utilisant le contrôle d'accès V-Plex VISTAKEY
- Rapports d'activités
- Imprimante locale pour l'impression du journal des activités
- Communication
 - Prise en charge de transmetteur par ligne téléphonique, cellulaire et IP
 - Fonctionnement du panneau pendant un téléchargement
 - Numéros de comptes abonnés à quatre ou dix chiffres
- Fonction de sécurité supplémentaire qui requiert un code maître pour permettre à l'installateur d'accéder au mode programmation (activation par téléchargeur Compass)

VISTA-250FBPT Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques :

Alimentation principale : 18 V CA à 72 VA Honeywell N° 1451-UL9

Consommation de courant lorsque le panneau de commande est au repos : 300 mA

Batterie de secours :

12 VCC, 12 AH min. à 34,4 AH max.

Batteries au plomb-acide (à électrolyte gélifié)

Alimentation d'alarme : 12 V CC, 1,7 A max pour chaque notification (sonnerie) du circuit de sortie Total 2,3 A à 12 V

Alimentation aux. de veille : max. 12 V CC, 1 A

Alimentation totale : 2,3 A à 12 V CC

Temps de veille : 24 heures avec charge en veille de 1 A utilisant une batterie 34,4 AH

Fusible : Les sorties des circuits d'entrée de batterie, aux. et de notification (sonnerie) sont protégés par des protecteurs de circuit à coefficient de température positif. Toutes les sorties d'alimentation sont limitées en courant.

Trousse 24 volts en option

Communications :

Composeur

Saisie de ligne : bipolaire

Équiv. de sonnerie : 0,7B

Formats : ADEMCO faible vitesse, ADEMCO 4+2 Express, ADEMCO haute vitesse, ADEMCO Contact ID, Sescoa et Radionics

Capacité de ligne téléphonique double avec le module 5140DLM

Transmetteurs AlarmNet

Transmetteurs GSM, i-GSM et IP

Dimensions de l'armoire

45,7 cm H x 36,8 cm l x 10,9 cm P
(18 po H x 14,5 po L x 4,3 po P)

Environnement :

Température de remisage : -10 °C à 70 °C (14 °F à 158 °F)

Température de fonctionnement : 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)

Humidité : Humidité relative à 85 %

EMI : Répond aux exigences suivantes ou les dépasse :

Homologué FCC, article 15, appareil de classe B

Article 68 de la réglementation FCC
Directive EMC IEC

Homologations :

UL864 – Unités de contrôle et accessoires pour systèmes d'alarme incendie

ULC-S559-04 – Équipement pour centres et systèmes de réception de signaux incendie

UL1076 – Unités et systèmes privés d'avertisseur anticambriolage

UL1610 – Unités d'alarme anticambriolage reliées à la centrale de télésurveillance

CAN/ ULC-S304-06 – Unité d'alarme anticambriolage pour centrale et station de surveillance

UL1635 – Unités systèmes du transmetteur d'alarme numérique

UL365 – Unités et systèmes d'alarme anticambriolage reliés au poste de police

UL609 – Unités et systèmes d'alarme anticambriolage locaux

UL985 – Unités de système d'alarme incendie résidentiel

UL1023 – Unités de système d'alarme anticambriolage résidentiel

ULC-S545-02 – Unités de commande résidentielles avec système d'alarme incendie

ULC/ORD-C1023-74 – Norme préliminaire pour les unités de système d'alarme anticambriolage résidentiel

ULC-S303-M91 – Norme pour les unités et systèmes d'alarme anticambriolage locaux
Factory Mutual (MM)

Commissaire aux incendies de l'État de Californie (CSFM)

Certificat FDNY N° 6140

VISTA-250FBPT Dispositifs compatibles

Appareils auxiliaires :

6160CR-2 – clavier anti-incendie rouge
6160 – clavier anticambriolage
6280, Tuxedo Touch^{MC}, Tuxedo Touch avec claviers graphiques Wi-Fi^{MD} – anticambriolage
4204 – module de relais, quatre contacts de forme « C »
4204CF – deux circuits NAC supervisés
Récepteur RF de série 5881ENHC
5883H – récepteur RF
6220S – imprimante système

Détecteurs de fumée classiques à deux fils :

System Sensor
ESL
DSC

Avertisseur sonore/stroboscopes :

System Sensor
Wheelock
Gentex

Avertisseurs d'incendie manuel :

5140MPS-1
5140MPS-2

Dispositifs V-Plex (adressables) :

4208U – Module d'expansion universel à huit zones
4208SN – Module d'expansion à huit zones
4208EX – Module d'expansion universel à huit zones (Canada)
4101SN – Relais simple/Module de zone

4208SNF – module d'expansion de classes A/B
4190SN – module de point distant – deux zones
4193SN et 4193SNP – modules d'expansion à deux zones

Modules V-Plex d'expansion/isolation :

4297 – module d'expansion/isolation
Module d'isolation VSI

Détecteurs de fumée V-Plex :

5193SD
5193SDT
5192SDTA

Détecteurs à infrarouge passif V-Plex :

IS2500SN
DT7500SN

Contacts V-Plex (adressables) :

4939SN-WH
4959SN

Détecteurs de bris de verre V-Plex :

FG1625SN

Détecteurs sismiques :

SC100
SC105

Dispositifs sans fil commerciaux :

5808W3/5808W3A – détecteur de fumée/de chaleur photoélectrique
5806W3 – détecteur de fumée photoélectrique
5809 – détecteur de chaleur sans fil
5817CB – émetteur commercial sans fil

5869 – émetteur d'urgence
5800CO/5800COA – Détecteur de monoxyde de carbone sans fil
5800PIR-COM – IRP commercial

Contrôle d'accès :

VISTAKEY contrôle d'accès V-Plex (adressable)
Trousse de départ VISTAKEY-SK
Ensemble d'expansion VISTAKEY-EX
Intégration aux systèmes WIN-PAK^{MD} et Pro-Watch^{MD}

Communications d'alarme (É.-U.) :

GSMV4G – Transmetteur cellulaire numérique avec capacité de transport vocal bidirectionnel
iGSMV/iGSMV4G – Transmetteur cellulaire numérique et Internet
iGSMCF/iGSMCF4G – Transmetteur incendie commercial cellulaire numérique avec Internet
iGSMHS4G – Transmetteur Internet et cellulaire numérique haute sécurité
7845i-ENT – Transmetteur d'entreprise Internet/Intranet
7847i – Transmetteur Internet Canada
GSMV4GCN – Transmetteur cellulaire numérique avec capacité de transport vocal bidirectionnel
iGSMV/iGSMVCN4G – Transmetteur cellulaire numérique et Internet

Les caractéristiques des produits sont sujettes à modifications.

POUR COMMANDER

V250FBPT	Panneau de commande d'alarme-incendie et cambriolage commercial à partitions multiples; modèle 12 V
V250FBPT24KT (É.-U. uniquement)	Panneau de commande d'alarme-incendie et cambriolage commercial à partitions multiples avec alimentation externe de 24 V (6 A, quatre sorties, synchronisées)

Pour plus de détails

security.honeywellhome.com/canada



Resideo Technologies, Inc.

90 Burnhamthorpe Road West, 14th Floor
Mississauga, ON L5B 3C3
1-800-645-7492
resideo.com

L/VS250FBPTFD/D | 11/19
© Resideo Technologies, Inc., 2019.
Ce produit est fabriqué par Resideo et ses sociétés affiliées. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée sous licence accordée par Honeywell International Inc. Tous droits réservés.

Honeywell Home