Honeywell

VISTA-32FB

PANNEAU DE CONTRÔLE COMMERCIAL CONTRE L'INTRUSION ET L'INCENDIE AVEC PARTITIONS



Conçu pour intégrer de façon transparente les systèmes de TVCF et de contrôle d'accès ainsi qu'une gamme complète de dispositifs d'alarme contre le vol et contre l'incendie, le panneau de contrôle ADEMCO VISTA-32FB vous offre ce qui se fait de mieux en matière de protection de la vie et des biens. La plateforme de contrôle homologuée c-UL pour les applications commerciales contre le vol et l'incendie peut contrôler de façon distincte jusqu'à deux partitions et accepter jusqu'à 32 zones/points utilisant les technologies câblée, sans fil et V-Plex® adressable.

Cette plateforme de contrôle extrêmement puissante est en mesure de supporter une vaste gamme de dispositifs de détection, de circuits de notification, de communicateurs numériques, de claviers, de récepteurs sans fil et de relais. La technologie de pointe combinée à la facilité d'utilisation du polyvalent panneau de contrôle VISTA-32FB en font le choix le plus judicieux pour la grande majorité des applications les plus exigeantes.

CARACTERISTIQUES

- Supporte les points de contrôle d'accès V-Plex adressables lorsque utilisé avec un VistaKey (1 à 4 portes)
- Supporte jusqu'à 16 portes à accès contrôlé lorsque utilisé avec un module Vista Gateway (VGM)*
- Supporte les applications de TVCF lorsque utilisé avec le nouveau sélecteur vidéo VistaView-100
- Identifie les points ou les zones d'incendie qui sont en alarme lorsque utilisé avec le nouvel annonciateur d'incendie FSA-8/FSA-24

- Supporte huit zones câblées, 24 points/zones V-Plex adressables ou 32 points/zones sans fil
- Peut contrôler jusqu'à deux secteurs (partitions) séparés de façon distincte
- Emmagasine jusqu'à 512 événements et peut accommoder jusqu'à 75 codes d'utilisateur
- Nouveau logiciel E2 facilitant la programmation
- Se programme facilement à l'aide du logiciel de téléchargement Compass récemment amélioré

- Test d'entretien automatique de la sensibilité des détecteurs de fumée
- Homologué c-UL pour les applications sans fil commerciales contre le vol et l'incendie
- * Raccordé à l'ordinateur du système de contrôle d'accès PassPoint de Northern. Maximum de 32 portes.

CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES

- Circuits de notification (deux) :
 - Programmables
 - Conformes au code temporel
 - Mise en sourdine individuelle
- Relais auxiliaire intégré programmable
- Caractéristiques SIA de réduction des fausses alarmes :
 - Erreur de sortie
 - Redémarrage du délai de sortie

- Interzones
- Contournement des appels en attente
- Rapport de fermeture récente

Supporte les boucles d'invitation à émettre câblées et V-Plex adressables ainsi que les zones sans fil

- Zones câblées
 - Huit zones câblées de type B
 - Supervisées par RFL pour les applications contre le vol et

VISTA-32FB

Honeywell

PANNEAU DE CONTRÔLE COMMERCIAL CONTRE L'INTRUSION ET L'INCENDIE AVEC PARTITIONS

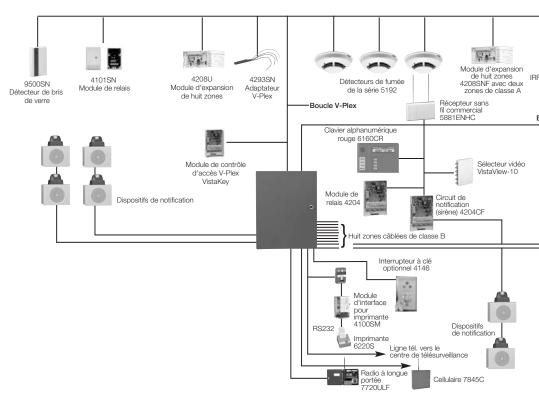
CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES (cont.)

l'incendie homologuées c-UL

- Supporte les capteurs N.O. et N.F.
- Chaque zone peut être assignée à chacune des partitions
- Jusqu'à 16 détecteurs de fumée à deux fils peuvent être raccordés sur la zone un et la zone deux (32 au total)
- Jusqu'à 50 détecteurs de bris de verre peuvent être raccordés à la zone huit
- Technologie de boucle d'invitation à émettre V-Plex adressable brevetée
 - Supporte jusqu'à 24 points/zones V-Plex à deux fils
 - Technologie d'invitation à émettre globale pour un traitement plus rapide
 - Consommation de courant accrue (128 mA)
 - Zones supervisées par le panneau
 - Zones pouvant être assignées de façon distincte aux partitions, au circuit avertisseur (sirène) et au relais auxiliaire
 - Distance pouvant aller jusqu'à 4 000 pi du panneau sans qu'un câble blindé soit requis
 - Module d'isolation/de prolongation du bus
 - Module d'expansion de zone/groupe de détecteurs de fumée à deux fils permettant d'ajouter deux ou quatre zones
 - Huit zones Module d'expansion de classe A et B
 - Huit zones Module d'expansion de classe B
 - Module de une zone supervisée pour contact
- Expansion sans fil homologuée c-UL
 - Supporte jusqu'à 32 zones/points sans fil lorsque utilisé avec le récepteur 5881ENHC
 - Signaux de supervision surveillés par le panneau de contrôle
 - Protection antisabotage pour les transmetteurs
 - Chaque module peut être assigné à chacune des partitions
 - Supporte les détecteurs de fumée sans fil

- Rapports d'événements
- Impression locale des événements d'accès ou ayant trait au VISTA
- Téléchargement planifié des événements au centre de télésurveillance
- Jusqu'à quatre portes lorsque utilisé avec le contrôleur d'accès
- V-Plex VistaKey
- Événements enregistrés pouvant être récupérés d'un seul appel
- Communication
 - Mappage téléphonique par type de zone
 - Supporte le module téléphonique interactif VIP
 - Panneau fonctionnel durant le téléchargement
 - Téléchargement de la liste d'équipement au centre de télésurveillance
 - Transmission au PassPoint à l'aide du module Vista Gateway

Supporté par une vaste gamme de dispositifs de déclenchement, le panneau ADEMCO VISTA-32FB de Honeywell convient parfaitement à une variété d'applications de petite et de moyenne envergure en tant que système de contrôle intégré contre le vol et l'incendie – y compris les restaurants, les petits commerces de détails et les boutiques, les églises et les synagogues, les centres commerciaux, les grandes résidences, les petites usines et les entrepôts.



VISTA-32FB

Honeywell

PANNEAU DE CONTRÔLE COMMERCIAL CONTRE L'INTRUSION ET L'INCENDIE AVEC PARTITIONS

Applications

Le panneau de contrôle VISTA-32FB convient parfaitement à une variété d'applications en tant que système de contrôle intégré contre le vol et l'incendie. Ce panneau de contrôle puissant supporte une vaste gamme de dispositifs de déclenchement. Voici quelques exemples des endroits où il convient parfaitement : les édifices médicaux et professionnels, les églises et les synagogues, les édifices à bureaux, les écoles, les centres commerciaux, les grandes résidences, les usines et les entrepôts.

Installation

Le système d'alarme VISTA-32FB a été conçu pour s'installer rapidement et facilement. Il respecte toutes les exigences pour les installations commerciales contre le vol et l'incendie homologuées c-UL.

Spécifications Électriques

- Alimentation primaire: 18 Vca à 72 VA ADEMCO No 1451
- Consommation de courant en état de veille : 300 mA
- Batterie de secours :
 - 12 Vcc, 7 Ah min. à 34,4 Ah max.
 - Batterie scellée au plomb
- Consommation en alarme: 12 Vcc, 1,7 A max. pour chaque sortie de notification (sirène)
- Consommation auxiliaire en état de veille : 12 Vcc, 1 A max.
- Consommation totale: 2,3 A à 12 Vcc, 3,4 A à 24 Vcc pour toutes les sources
- 24 heures avec une charge de veille de 1 A ou 60 heures avec une charge maximale de veille de 205 mA lorsqu'une batterie de 34,4 Ah est utilisée
- Protection par fusible : L'entrée de la batterie ainsi que les sorties auxiliaire et de notification sont protégées par des circuits de protection à CTP. Toutes les sorties sont limitées en courant.

Communicateur principal

- Saisie de la ligne : Bipolaire
- Équivalence de sonneries : 0,7B
- Formats: ADEMCO basse vitesse, ADEMCO 4+2 Express, ADEMCO haute vitesse, ADEMCO Contact ID, Sescoa et Radionics

Dimensions du boîtier

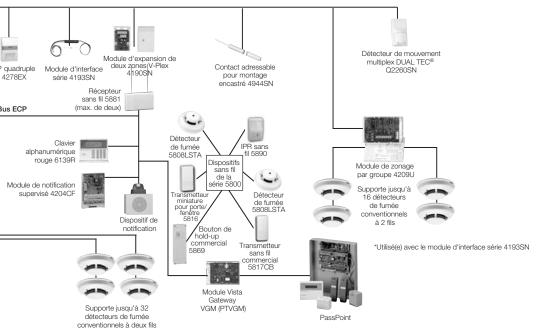
• 14,5 po H X 12,5 po L X 3 po P

Conditions environnantes

- Température de stockage : -10 °C à 70 °C
- Température de fonctionnement : 0 °C à 50 °C
- Humidité: 85 % HR
- Perturbation électromagnétique : Respecte ou excède les exigences suivantes :
 - Section 15 de la FCC, dispositif de classe B
 - Section 68 de la FCC
 - Norme IEC EMC

Homologations

- Antivol
- c-UL alarme antivol commerciale
- c-UL alarme d'incendie commerciale



VISTA-32FB

PANNEAU DE CONTRÔLE COMMERCIAL CONTRE L'INTRUSION ET L'INCENDIE AVEC PARTITIONS

Dispositifs auxiliaires

- 4204 Module de relais, quatre contacts de forme « C »
- 4204CF Deux circuits de sortie supervisés
- 5140DLM Communicateur supervisé
- Série 5881 Récepteur pour les détecteurs sans fil de la série 5800
- 6160CR Clavier alphanumérique rouge
- 6139R Clavier/annonciateur alphanumérique rouge
- 6220S Imprimante utilisée avec le module série 4100SM
- FSA-8, FSA-24 Annonciateurs d'incendie

Détecteur de fumée à deux fils réguliers

- Détecteurs de fumée System Sensor
- Haut-parleurs/lampes stroboscopiques
- Unités de notification System Sensor

Dispositifs adressables V-Plex

- 4101SN Module de relais avec entrée de zone
- 4190SN Module pour points à distance
 - deux zones
- 4190WH Module pour deux points distants
- 4193SN Module d'interface série pour deux zones
- 4208U Module d'expansion de boucles
 - huit zones
- 4208SNF Module d'expansion de huit zones (2 de classe A et 6 de classe B)
- 4209U Module de zonage par groupe
 - deux/ quatre zones
- 4293SN Module d'interface série pour une zone
- 4297 Module d'isolation/prolongation

TVCF

• VISTAView100 - Sélecteur vidéo

Détecteurs de fumée adressables V-Plex

• 5192SDTA

Module téléphonique interactif Vista

• 4286 - Module téléphonique

Détecteurs de mouvement à infrarouge passif

- 998MX
- 4275EX-SN
- 4278EX-SN
- QUEST2260SN

Contacts adressables V-Plex

- 4194WH, 4193SN
- 4939SN-WH
- 4944SN-WH
- 4959SN

Détecteurs de bris de verre

• 9500SN

Radio à longue portée

- Radio cellulaire AlarmNet
- Communicateurs Internet 7845i/7845i-ENT

Logiciel amélioré

 Logiciel de téléchargement Compass amélioré pour Windows

Dispositifs sans fil

- 5804 Télécommande
- 5804BD Télécommande bidirectionnelle
- 5804BDV Télécommande bidirectionnelle à messages vocaux
- 5816 Transmetteur pour porte/fenêtre
- 5819 Détecteur de choc
- 5827BD Clavier bidirectionnel
- 5853 Détecteur de bris de verre
- 5890 IRP

Contrôle d'accès

- VistaKey Système de contrôle d'accès adressable V-Plex
- VistaKey-SK Ensemble de départ
- VistaKey-EX Ensemble d'expansion
- VGM Module Vista Gateway pour système de contrôle d'accès PassPoint

Dispositifs commerciaux sans fil

- 5808LSTA Détecteur de fumée sans fil
- 5809 Détecteur de chaleur sans fil
- 5817CB Transmetteur commercial sans fil
- 5869 Bouton de hold-up sans fil
- 5881ENHC Récepteur commercial de vol/incendie

Honeywell, Sécurité et électronique sur mesure

Honeywell
10 Whitmore Road
Woodbridge, ON L4L 7Z4
www.honeywell.com/security/canada

