

VISTA-20P

PANNEAU DE COMMANDE VISTA^{MD}



La grande capacité et les nombreuses caractéristiques du VISTA-20P avec jusqu'à 48 zones de protection, le téléversement/téléchargement par Internet, le support de clavier graphique et les deux partitions, vous permettent d'offrir une valeur accrue à vos clients à chacune de vos ventes. Le VISTA-20P vous donne la possibilité de transmettre des signaux d'alarme et d'effectuer un téléversement/téléchargement par Internet (protocole IP), ce qui accélère la vitesse à laquelle les renseignements peuvent être transmis/reçus par le panneau de commande. De plus, lorsqu'il est utilisé avec un communicateur Internet AlarmNet^{MD} ou 4G, le VISTA-10P peut être installé dans un établissement sans ligne téléphonique. Le VISTA-20P est un système qui possède de solides capacités, il offre des avantages pour l'installateur et des caractéristiques attrayantes pour les utilisateurs, ce qui en fait le choix idéal pour les installations haut de gamme.

FONCTIONS

- Permet la transmission des rapports d'alarme et le téléversement/téléchargement par Internet à l'aide des communicateurs iGMV4G, 7845i-ENT, GSMV4G ou GSMX4G
- Supporte deux claviers tactiles graphiques
- Des télécommandes sans fil peuvent être utilisées sans utiliser de zones
- Huit zones câblées de base (15 lorsque l'option de doublage de zones est activée)
 - 40 zones d'expansion câblées
 - 40 zones d'expansion sans fil
- Deux sorties de déclenchement transistorisées à faible courant
- Historique de 100 activités horodatées pouvant être consulté depuis les claviers du système
- 48 codes d'utilisateur pouvant être assignés à l'une ou l'autre des partitions
- Permet d'ajouter des modules d'expansion câblés et/ou sans fil pour un maximum de 48 zones
- Deux partitions indépendantes plus une partition commune
 - Armement global à partir de n'importe quel clavier du système
 - Fonction «Aller à» pour visionner ou opérer une partition à partir de l'autre
 - Numéro de compte pour chaque partition

- Seize dispositifs de sortie
 - Relais (modules de relais 4204, ou module d'expansion 4229)
- Quatre types de zones configurables permettant à l'installateur de créer des types de zones particuliers en assignant tous les attributs de zone
- Accepte les détecteurs de fumée à 4 fils et jusqu'à 16 détecteurs à 2 fils
 - Compatible avec le signal d'entretien CleanMe^{MC}
- Activation des différentes sorties selon l'état
 - Éteint les lumières lorsque le système est armé
 - Allume les mêmes lumières au moment où le système est désarmé
 - Fait clignoter les mêmes lumières lorsque le système est en alarme
- Circuit intégré de supervision de la ligne téléphonique avec délai et options d'avertissement programmables
 - Affichage aux claviers
 - Déclenchement d'avertisseurs locaux
 - Déclenchement de la sirène du système

Caractéristiques pour le détaillant

- Délestage automatique
 - Durant une panne électrique prolongée, la batterie du système est débranchée afin d'empêcher qu'elle soit déchargée de façon irréversible. Réduit le nombre d'appels de service pour le remplacement de la batterie

- Rapports dynamiques
 - Réduit le nombre de rapports redondants au centre de télésurveillance lorsque plusieurs méthodes de rapports sont utilisées. Ex. : communicateur numérique et radio AlarmNet

Caractéristiques importantes pour l'utilisateur

- Affichage sur les claviers du système :
 - Compte à rebours du délai de sortie
 - Heure et date*
 - Registre d'activités*
- Rétroéclairage automatique des touches au moment de l'entrée
- Armement par interrupteur à clé
- Touches de macro-instruction programmables et touche rapide d'armement
- Une variété de commandes à distance pouvant être exécutées en appuyant sur une seule touche
- Horaires d'utilisateurs
 - Transmission de rapports «clé au cou» à des téléavertisseurs
 - Armement/désarmement automatique
 - Horaires d'accès pour les utilisateurs
- Le module VIP permet de contrôler le système à distance à l'aide de tout téléphone à tonalité
- Carillon par zone

*Nécessite un clavier alphanumérique à affichage personnalisé

VISTA-20P

PANNEAU DE COMMANDE VISTA^{MD}

SPÉCIFICATIONS

Spécifications électriques

- Alimentation auxiliaire maximale de 12 Vcc, 600 mA
- Sept heures d'alimentation de secours pour une charge de 400 mA avec une batterie de secours de 4 Ah
- Transformateur de 16,5 Vca/25 VA
- Sortie d'alarme de 12 Vcc, 2 A max.
 - Pour les installations UL, les sorties auxiliaires et d'alarme ne peuvent pas excéder 700 mA

Contrôle de sorties

- Prend en charge jusqu'à quatre circuits de relais (jusqu'à 16 relais)
- L'interface/transformatrice X10 (n° de pièce 4300) peut être utilisée pour contrôler un maximum de 16 dispositifs X-10

Zones

- Huit zones câblées (15 avec l'option doublage de zone)
- Délai de reconnaissance réglable à 10 ms, 350 ms ou 750 ms
- Chaque zone peut être assignée à l'une ou l'autre des partitions
- Choix de 20 types de zones et de quatre types de zones configurables
- Désactivation automatique réglable

Dispositifs d'expansion

- 4219 – Huit zones câblées – 16 mA
- 4204 – Jusqu'à quatre relais – 15 mA en attente (chaque relais consomme 40 mA de plus lorsque activé)
- 4229 – Huit zones câblées et deux relais – 36 mA (chaque relais consomme 40 mA de plus lorsque activé)

Accessoires

- Communicateur Internet iGSMV4G et cellulaire numérique avec capacité de service à distance

- 7845i-ENT – Communicateur Internet Enterprise
- GSMV4G – Communicateur cellulaire numérique avec capacité de service à distance
- GSMX4G – Communicateur cellulaire numérique pour les panneaux de commande VISTA
- 5881ENL – Récepteur RF qui supporte jusqu'à huit zones – 60 mA
- 5881ENM – Accepte jusqu'à 16 zones – 50 mA
- 5881ENH – Accepte jusqu'à 48 zones – 50 mA
- 5883 – Émetteur-récepteur pour 40 zones – 80 mA

Claviers

- 6160 – Affichage à mots personnalisés (requis pour la programmation), 100 mA
- 6160V – Clavier vocal à affichage à mots personnalisés, 100 mA,
- 6150 – Écran ACL à mots fixes anglais, 85/40 mA
- 6150V – Clavier vocal ACL à mots fixes anglais, 85/40 mA
- 6150RF – Clavier ACL à mots fixes anglais, 85/40 mA
- 6148 – Écran ACL à mots fixes anglais, 70/30 mA
- 6280 – Clavier graphique à écran tactile couleur avec voix
- Tuxedo Touch^{MC} (TUXW) – Clavier vocal de sécurité à écran tactile couleur et panneau de commande de domotique/immotique (blanc)
- Tuxedo Touch avec Wi-Fi^{MD} intégré (TUXWIFIW) – Clavier vocal de sécurité à écran tactile couleur et panneau de commande de domotique/immotique avec Wi-Fi intégré (blanc)

Homologations

Homologations ETL

- Résidentiel (feu et vol) :
 - Unités de système d'avertissement d'incendie résidentiel – ANSI/UL 985, 2000/05/26 (5^e édition) avec révisions jusqu'à 2004/04/29

Détecteurs de fumée

- Accepte un maximum de 16 détecteurs de fumée à deux fils
- Compatible avec les détecteurs de fumée à quatre fils

Communications

- iGSMV4G – Communicateur Internet et cellulaire numérique avec capacité de service à distance
- 7845i-ENT – Communicateur Internet Enterprise
- GSMV4G – Communicateur cellulaire numérique avec capacité de service à distance
- GSMX4G – Communicateur cellulaire numérique pour les panneaux de commande VISTA
- À tonalité ou à impulsions
- Formats pris en charge
 - ADEMCO^{MD} Contact ID
 - ADEMCO 4 + 2 Express
 - ADEMCO basse vitesse
 - Sescos/Radionics
- Rapports 3 + 1, 4 + 1 et 4 + 2
- Types de rapports
 - Séparé
 - Double
 - Séparé/double – Détection réelle de la tonalité de ligne
- Rapports de batterie faible entre 11,2 et 11,6 Vcc
- Rapports de perte et de rétablissement de l'alimentation CA

POUR COMMANDER

VISTA-20P

Panneau de commande

Pour plus de détails : www.honeywell.com/security/canada

Automation and Control Solutions
Honeywell Security Products Americas
10 Whitmore Road
Woodbridge, ON L4L 7Z4
www.honeywell.com

L/VIS20PFRD/D
Février 2013
© Honeywell International Inc., 2013.

Honeywell