



Système de sécurité commercial PowerSeries Pro

Modules d'expansion câblés



Un nouveau système puissant pour les entreprises de toutes dimensions

Lancement du PowerSeries Pro, le système de sécurité de qualité commerciale qui propulse la technologie sans fil là où elle n'est jamais allée auparavant. Les familles et les petites entreprises ont adopté depuis longtemps le système PowerSeries pour protéger leurs établissements; et maintenant les entreprises de moyenne et grande dimensions le peuvent également. Avec des fonctions de cyberprotection et des capacités de communication sans fil à longue portée, PowerSeries Pro est le seul panneau de sécurité contre l'intrusion qui peut accommoder les grandes installations - comme les entrepôts, les immeubles à bureaux, les usines et les établissements de soins de santé - tout en éliminant le besoin d'avoir recours à des fils pour raccorder les capteurs et les claviers.

Cyberprotection

PowerSeries Pro utilise la puissante technologie PowerG pour fournir des communications sans fil cryptées sur une longue portée.

Ceci permet d'assurer la détection d'intrusion complète des établissements et une cyberprotection de pointe. Pour une fiabilité et une prévention contre le sabotage ajoutées, PowerSeries Pro est doté d'une technologie d'antimasquage PowerG améliorée à trois résistances de fin de ligne.

Installation facile

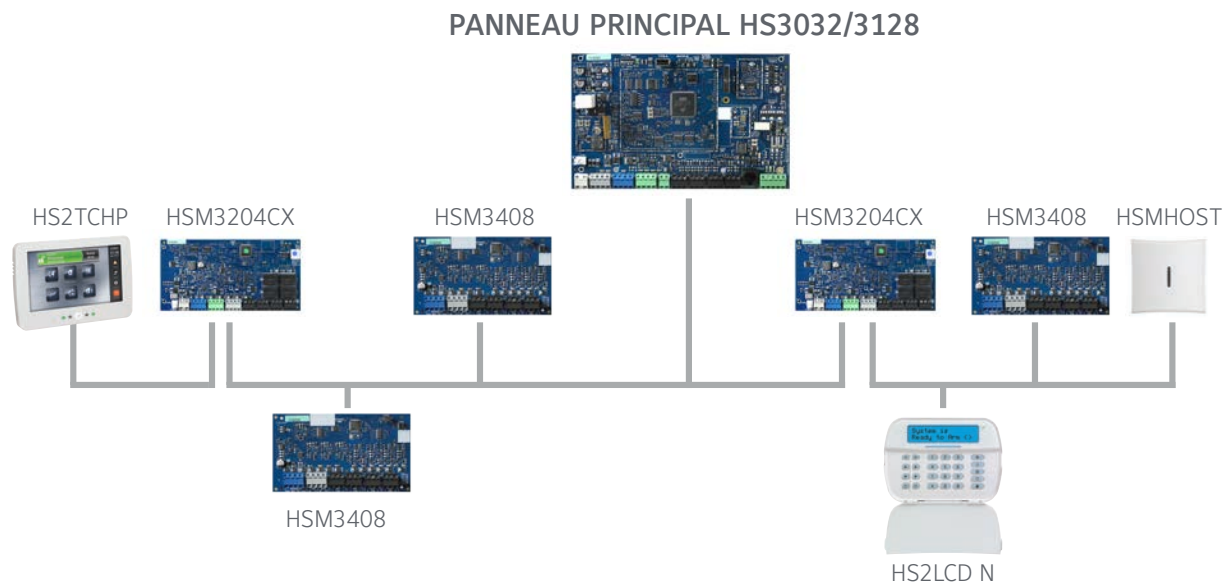
Puisqu'il n'est pas nécessaire de faire parcourir de long fils, l'installation est d'une simplicité même. L'appli d'installation intuitive (offerte gratuitement pour le téléchargement sur tous les dispositifs intelligents) simplifie encore plus la procédure. De conception conviviale et polyvalente, PowerSeries Pro supporte l'intégration avec de multiples technologies de tiers, y compris le logiciel de gestion des bâtiments (LGB) et les solutions d'accès vidéo.

Valeur ajoutée

Les communicateurs Ethernet et modulaire intégrés assurent une solution durable. Conçu avec des possibilités de croissance en tête, PowerSeries Pro supporte une liste encore plus exhaustive de produits de sécurité compatibles qui peuvent facilement être ajoutés pour répondre aux besoins changeants de chaque client.

Principaux avantages

- Les modules d'expansion de zones câblés permettent de facilement ajouter des zones et des sorties programmables.
- Tous les modules se connectent au panneau principal à l'aide d'une connexion à quatre (4) fils
- Un parcours de câblage peut être ramené directement au panneau, connecté en série ou raccordés en T
- Communication entièrement cryptée
- Répéteurs de bus permettant au module d'être installé à une distance de jusqu'à 4877 m (16 000) pi du panneau principal
- Blocs d'alimentation de 2 ou 3 A supervisés permettant d'installer des systèmes à plus grande échelle



Module d'expansion de 8 zones HSM3408



- Le HSM3408 est un module d'expansion de zones qui ajoute huit (8) zones entièrement programmables à tout système de sécurité PowerSeries Pro
- Supporte aucune résistance de fin de ligne, une résistance de fin de ligne (0,5 kΩ à 28 kΩ), deux résistances de fin de ligne (0,5 kΩ à 15 kΩ) ou des boucles à trois résistances de fin de ligne (0,5 kΩ à 7,5 kΩ)
- Vous pouvez connecter jusqu'à 3/15 modules par système
- Offre des renseignements de diagnostics plus détaillés pour simplifier les diagnostics

Adaptateur de programmation Wi-Fi HSM3WIFI



- L'adaptateur HSM3WIFI crée un point d'accès sans fil qui peut être utilisé soit avec le DLS 5 version 1.70+, soit avec l'application d'installation PowerSeries Pro AlarmInstall
- SSID et mot de passe programmables à l'aide du gestionnaire de configuration HSM3WIFI

Spécifications

Information pour commander

HSM3408	Expansion pour 8 zones câblées
Dimensions	83 mm x 145 mm (3,25 po x 5,7 po)
Consommation de courant sur la carte	50 mA
Tension d'entrée	10,8 Vcc à 12,5 Vcc
Température de fonctionnement	-10 °C à + 55 °C (14 °F à 131 °F)
Humidité relative	5 % à 93 %
Boîtiers :	
Boîtier standard en métal (Amérique du Nord) :	HSC3010C
Boîtier rouge (Canada seulement) :	HSC3010CR
Boîtier résistant aux attaques (Amérique du Nord) :	HSC3030CAR

Spécifications

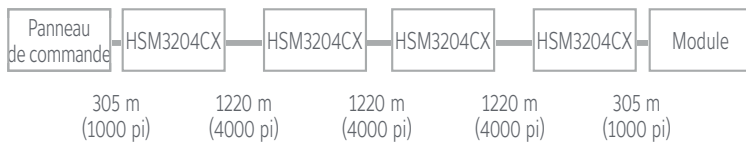
Information pour commander

HSM3WIFI	Adaptateur USB WI-FI
Spectre	IEEE 802.11 b/g/n
	Bande de fréquences 2,4 GHz
Sécurité	WPA2
Bloc d'alimentation VBUSUSB de 5 V cc ± 5 %	
Courant	120 mA à 5 V (typique); 380 mA à 5 V
Interface du panneau USB Type-A, mâle	
Portée RF	> 20 m (65,5 pi) en vue directe (dans le boîtier en métal avec la porte ouverte)
SSID par défaut	HSM3WIFI
Mot de passe par défaut	12345678
Adresse IP statique	192.168.55.1

HSM3204CX – Bloc d'alimentation avec répéteur Corbus



- Le HSM3204CX offre une source de 12 Vcc additionnelle de 2 ampères ainsi que quatre (4) sorties de relais programmables de forme C
- Chaque module prolonge le BUS de jusqu'à 1219 m (4000 pi). Quatre modules peuvent être connectés en série pour un total de 4267 m (14 000 pieds)



- Utilise l'adaptateur de bloc d'alimentation HS65WPSNA
- Vous pouvez connecter jusqu'à 1/8 modules par système
- Offre des renseignements de diagnostics plus détaillés pour simplifier les diagnostics

HSM3350 – Bloc d'alimentation supervisé de 3 A



- Le HSM3350 offre une source de 12 Vcc additionnelle avec un courant de 3 A
- Deux batteries de secours supervisées de façon distincte
- Utilise l'adaptateur de bloc d'alimentation HS65WPSNA Vous pouvez connecter jusqu'à 3/4 modules par système
- Offre des renseignements de diagnostics plus détaillés pour simplifier les diagnostics

Spécifications

Information pour commander

HSM3204CX Bloc d'alimentation de 2 A avec prolongateur de Bus

Dimensions 191 mm X 97 mm (7,5 po x 3,8 po)

Consommation de courant sur la carte 25 mA

Tension d'entrée 10,8 Vcc à 12,5 Vcc

Température de fonctionnement -10 °C à + 55 °C (14 °F à 131 °F)

Humidité relative 5 % à 93 %

Tension de sortie Aux. 10,8 Vcc à 12,5 Vcc

Courant de sortie Aux. 2 A

Boîtiers :

Boîtier standard en métal (Amérique du Nord) HSC3010C

Boîtier rouge (Canada seulement) : HSC3010CR

Boîtier résistant aux attaques (Amérique du Nord) : HSC3030CAR

Spécifications

Information pour commander

HSM3350 Bloc d'alimentation de 3 A

Dimensions 191 mm X 97 mm (7,5 po x 3,8 po)

Consommation de courant sur la carte 35 mA

Tension d'entrée 10,8 Vcc à 12,5 Vcc

Température de fonctionnement -10 °C à + 55 °C (14 °F à 131 °F)

Humidité relative 5 % à 93 %

Tension de sortie Aux. 10,8 Vcc à 12,5 Vcc

Courant de sortie Aux. 3 A

Boîtiers :

Boîtier standard en métal (Amérique du Nord) HSC3010C

Boîtier rouge (Canada seulement) : HSC3010CR

Boîtier résistant aux attaques (Amérique du Nord) : HSC3030CAR

Communicateur cellulaire LE9080



- Le LE9080 est un communicateur radio cellulaire conçu pour transmettre des signaux d'alarme au centre de télésurveillance
- Se monte sur la carte-mère du panneau
- Utilise les ensembles d'antenne LTE-15ANT / LTE-25ANT / LTE-50ANT.
- Utilisé avec les services Connect 24

Spécifications

Information pour commander

LE9080	Communicateur radio cellulaire	
Dimensions	31 mm X 61 mm (1,2 po x 2,4 po)	
Consommation de courant sur la carte	28 mA	
Tension d'entrée	3,4 Vcc à 4,8 Vcc	
Température de fonctionnement	-10 °C à + 55 °C (14 °F à 131 °F)	
Humidité relative	5 % à 93 %	
Bandes de fréquences en MHz :		
Bandes LTE :		
Bande LTE 12 - 700 MHz AC		
Bande LTE 13 - 700 MHz C		
Bande LTE 5 - 850 MHz		
Bande LTE 4 - 1700 / 2100 MHz AWS1		
Bande LTE 2 - 1900MHz PCS		
Bandes 3G :		
Bande FDD 5 - 850 MHz		
Bande FDD 2 - 1900 PCS		
Alimentation de transmission maximale LTE		Classe3, 200 mW
Alimentation de transmission maximale 3G		Classe 3, 250 mW

Adaptateur d'alimentation HS65WPSNA (S)



- Le HS65WPSNA est un adaptateur d'alimentation utilisé pour la carte-mère d'un panneau PowerSeries Pro ainsi que pour ses modules de bloc d'alimentation
- Le HS65WPSNAS est un adaptateur d'alimentation utilisé au Canada pour le HS3032-KIT1CF

Spécifications

Information pour commander

HS65WPSNA	Adaptateur d'alimentation de 18 Vcc avec prise IEEE de type B
HS65WPSNAS	Adaptateur d'alimentation de 18 Vcc sans prise. (Canada seulement)
Dimensions	191 mm X 97 mm (7,5 po x 3,8 po)
Tension d'entrée	100 Vca à 240 Vca, 50/60Hz
Tension de sortie	18 Vcc
Température de fonctionnement	-10 °C à + 55 °C (14 °F à 131 °F)
Humidité relative	5 % à 93 %
Courant de sortie Aux.	3 A
Boîtiers :	
Boîtier standard en métal (Amérique du Nord) HSC3010C	
Boîtier rouge (Canada seulement) : HSC3010CR	
Boîtier résistant aux attaques (Amérique du Nord) : HSC3030CAR	