

Claviers câblés avec option
transpondeur PowerG intégré
lecteur de proximité intégré
affichage LCD ou LED

Série HS2

(applicable en Europe de l'Ouest)



Des caractéristiques qui font la différence:

- 2 options d'affichage disponibles : LED et LCD avec affichage des messages sur 2 lignes de 16 caractères
- Affichage en bleu sur les versions LCD
- Touches blanches rétroéclairées
- Borne E/S programmable intégrée
- 5 touches de fonction programmables
- 3 différentes touches d'urgence
- Rétroéclairage et avertisseur sonore réglable
- Carillons de porte multiples par zone
- 8 partitions
- Dispositif antisabotage avant et arrière
- Lecteur de badges de proximité (en option)
- Transpondeur PowerG intégré (en option)
- Rainure pour câble
- Charnière facile à monter
- Installation en surface ou dans une boîte d'encastrement électrique simple
- Mise à niveau à distance du micrologiciel
- Compatible avec les systèmes PowerSeries Neo

Toute la puissance de la technologie PowerG* :

La puissance de la solution PowerSeries Neo réside dans une gamme de technologies innovantes, telles que la technologie radio PowerG révolutionnaire. Ces innovations radicales offrent une plate-forme solide, riche en fonctions, destinée à réduire les coûts d'installation et de maintenance du système pour les installateurs et à fournir un maximum d'avantages système aux utilisateurs finaux.

- La modulation à spectre étalé à sauts de fréquence gère les blocages de la fréquence et les interférences
- La puissance d'émission radio adaptative permet de prolonger la durée de vie des batteries
- Les portées d'émission élevées assurent des transmissions fiables dans un rayon de 2 km
- La technologie de communication TDMA synchronisée empêche la collision entre paquets de données
- La méthode de chiffrement AES 128 bits offre un niveau de protection exceptionnellement élevé contre les attaques numériques

PowerSeries Neo, une redéfinition de la sécurité

En combinant la flexibilité d'un système câblé modulaire et la simplicité de la technologie sans fil révolutionnaire PowerG, DSC a, avec la PowerSeries Neo, redéfini la sécurité anti-intrusion en aboutissant au système hybride le plus complet du marché.

Dotée d'une remarquable souplesse, cette toute nouvelle plate-forme tire parti des nombreuses fonctionnalités et des puissantes capacités offertes par la technologie sans fil PowerG, la communication sans fil bidirectionnelle la plus évoluée actuellement du marché. Grâce à des fonctions innovantes de vérification des alarmes et d'une suite de logiciels de service à distance incroyablement riches, PowerSeries Neo constitue une solution évolutive idéale pour les installations commerciales et résidentielles haut de gamme.

Claviers câblés PowerSeries Neo

Les claviers PowerSeries Neo sont l'interface principale de ce système hybride révolutionnaire.

Ces claviers à profil très mince sont équipés d'un transpondeur PowerG intégré en option qui maximise la flexibilité de la configuration sans fil.

Grâce à leur style net et discret, les claviers câblés PowerSeries Neo sont bien accueillis par les utilisateurs dans tous les espaces de travail ou de vie. Ils sont appréciés des installateurs pour leur facilité d'installation et de programmation.

Flexibilité

S'inscrivant dans la ligne des nombreuses solutions PowerSeries Neo adaptées à tous les types d'installation, les claviers câblés PowerSeries Neo sont disponibles avec deux options d'affichage : versions LED et LCD avec 2 lignes de 16 caractères de messages complets. Parmi les caractéristiques

personnalisables du clavier figure une borne d'entrée/sortie qui peut être programmée pour fonctionner comme une entrée de zone, une sortie programmable output ou un capteur de basse température. Les autres caractéristiques comprennent des touches rétroéclairées réglables pour les conditions de faible éclairage et cinq touches programmables pour l'activation par simple pression sur une seule touche des fonctions du système. La fonction de carillon de porte permet d'utiliser plusieurs carillons pré-programmés pour identifier des zones spécifiques.

Le capteur de température intégré aux claviers peut être programmé pour s'activer lorsque la température ambiante chute en dessous de 6° C et se désactiver à 8° C. La logique interne empêche la centrale d'alarme de recourir de façon répétée au mode d'alarme en cas de variations de température mineures, ce qui limite le nombre de fausses alertes.

Simplicité d'utilisation

Les claviers câblés PowerSeries Neo comporte cinq touches programmables qui, une fois pressées, permettent d'activer les fonctions du système. La fonction de sortie rapide supprime l'étape de désarmement et de réarmement du système chaque fois qu'un occupant quitte le bâtiment.

Les versions de ces claviers avec lecteur de proximité permettent d'armer ou désarmer le système d'un seul passage rapide du jeton de sécurité sans avoir à retenir un code de sécurité.

Les claviers à messages complets pour 128 zones prennent en charge six langues, l'état global et complet des partitions et des étiquettes de 32 caractères entièrement programmables.

Technologie sans fil pratique

Offrant les mêmes caractéristiques que leurs homologues câblés, les claviers version RF gère jusqu'à 128 zones de détection sans fil, 72 dispositifs sans fil, 94 badges de proximité.

Caractéristiques techniques:

Dimensions :.....(L x l x P) : 168 x 122 x 20 mm
Zone d'affichage ACL :..... 99 mm x 24 mm
Appel de courant :..... 125 mA (max.)
HS2LCD/HS2LCDP/HS2LED 100 mA
HS2LCDRF/HS2LCDRFP 60 mA
Tension :..... 12 V c.c. (valeur nominale)
Environnement d'exploitation :..... -10°C à 55°C
Humidité relative :..... 5 à 93 %

Références de commande :

HS2LCD Clavier LCD avec messages complets
128 zones
HS2LCDP Clavier LCD avec messages complets
128 zones et avec lecteur de proximité
HS2LCDRF8 Clavier LCD avec messages complets
128 zones et avec transpondeur
HS2LCDRFP8 Clavier LCD avec messages complets
128 zones avec transpondeur
et lecteur de proximité
HS2LED Clavier LED pour 16 zones

Homologations:

CE, EN

Pour obtenir la liste d'homologations actualisée, consultez le site www.dsc.com.
Produit différent selon le pays.

Compatibilité:

les claviers sont compatibles avec toutes les centrales d'alarme PowerSeries Neo.