

Français

Instructions d'Installation

Les claviers PK55XX, RFK55XX peuvent être utilisés avec des systèmes de sécurité ayant un maximum de 64 zones. Ces claviers sont compatibles avec les systèmes de sécurité DSC suivants :

- PC580 • PC585 • PC1555MX • PC1565
- PC1616 • PC1832 • PC1864 • PC5005
- PC5008 • PC5010 • PC5015 • PC5016
- PC5020

Les claviers RFK55XX combinent un récepteur sans fil avec le clavier PK55XX correspondant.

Spécifications

- Plage de température: -10°C à +55°C (14°F to 131°F) Plage de température pour UL/ULC: 0°C to +49°C (32°F to 120°F)
- Humidité (MAX): HR 93 %
- Degré de protection boîtier plastique : IP30, IK04
- Tension nominale : 12 Vc.c
- Raccordement au panneau de contrôle via le Keybus à 4 fils.
- Une entrée de zone et une sortie PGM*
- PK55XX Consommation de courant : 50 mA(en veille) / 125 mA(maximum)
- RFK55XX Consommation de courant: 75 mA(en veille) / 135 mA(maximum)
- Installation murale anti-sabotage
- Cinq touches de fonctions programmables
- Voyants d'état Prêt (vert), et Armé (rouge), Trouble (LED Jaune), AC (LED) vert
- Capteur de basse température
- Fréquence: 433,92 MHz (Seulement RFK55XX-433)
- 32 zones sans fil (Seulement RFK55XX)

* **REMARQUE: Zone ne doit pas être programmée comme une zone de type incendie (Feu) ou 24 h.**

Déballage

La boîte du Power contient les éléments suivants:

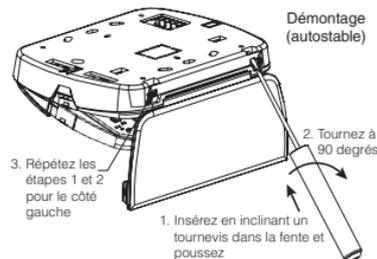
- Un clavier
- Une étiquette intérieure pour la porte du clavier
- Quatre vis de montage
- Un commutateur anti-sabotage
- Deux résistance fin de lignes
- Un Manuel d'Installation

Montage

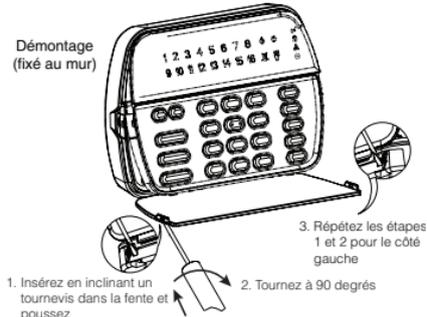
Pour le montage du clavier, choisissez un endroit près du point d'entrée qui est sec, sécuritaire et accessible. Lorsque vous avez déterminé l'emplacement de montage, suivez les étapes suivantes.

Désassemblez le clavier

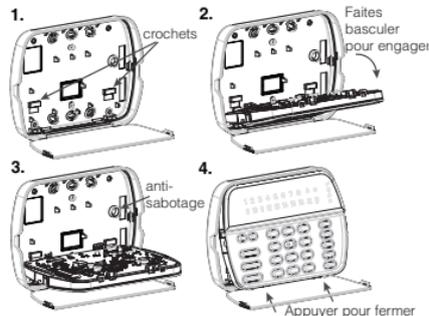
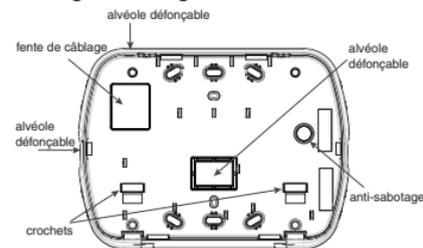
1. Enlevant la plaque arrière de bloc de touches pour la première fois.
 - (a) Placez le bloc de touches comme montré ci-dessous, insérez le tournevis et poussez vers le bloc de touches.



2. Enlèvement de la plaque arrière de bloc de touches après montage.
 - (a) Ouvrez la porte, tenez-le 90° sur le bloc de touches, comme montré ci-dessous.
 - (b) Insérez le tournevis dans la fente gauche située sous la charnière de porte et poussez le tournevis vers le mur.



Montage et câblage du clavier



1. Fixez le clavier à l'aide des trous de montage. Utilisez les 4 vis fournies à moins de faire le montage sur une seule boîte électrique.
2. Placez le clavier sur les crochets de la plaque arrière et faites basculer vers le bas pour engager.
3. Faites passer les fils dans la fente de câblage ou dans les alvéoles défonçables. Connectez le câblage de zone Keybus et PGM au clavier. Placez l'interrupteur anti-sabotage dans le trou à cet effet sur la plaque de montage.
4. Retirez le clavier des crochets Placez le clavier sur la plaque de montage en vous assurant que le fil est poussé dans le mur autant que possible. Faites passer le fil à l'intérieur du clavier en vous assurant d'éviter les éléments sensibles. Fermez l'assemblage avant en vous assurant que le clavier ne fait pas pression sur le fil qui est dessous.

REMARQUE : S'il y a une tension quelconque entre l'assemblage avant du clavier et le câblage, ouvrez le clavier, déplacez le fil et refermez. Répétez ces étapes jusqu'à ce que le clavier soit bien fermé.

Programmation d'étiquette (Seulement PK5500/RFK5500)

- Entrez **[*][8]** [code de l'installateur][*] pour accéder à la programmation du clavier. Entrez les trois chiffres de la section pour que l'intitulé soit programmé.
- Utilisez les touches flèches (< >) pour déplacer le trait bas sous la lettre à changer.
- Appuyez sur la touche du chiffre [1] à [9] correspondant à la lettre requise. La première fois que vous appuyez sur le chiffre, la première lettre apparaît. En appuyant à nouveau sur la touche chiffre vous passerez à la lettre suivante.

[1] - A, B, C, 1 [4] - J, K, L, 4 [7] - S, T, U, 7 [0] - Espace

[2] - D, E, F, 2 [5] - M, N, O, 5 [8] - V, W, X, 8

[3] - G, H, I, 3 [6] - P, Q, R, 6 [9] - Y, Z, 9, 0

- Lorsque vous devez afficher une autre lettre ou un autre chiffre utilisez les touches flèches (< >) pour faire défiler jusqu'à la lettre suivante.
- Lorsque vous avez fini la programmation de l'intitulé de zone, appuyez sur la touche **[*]**, faites défiler jusqu'à "Sauvegarde" puis appuyez sur **[*]**.
- Continuez à partir de l'étape 2 jusqu'à ce que tous les intitulés soient programmés..

REMARQUE : On peut également accéder à la programmation de l'intitulé à partir de **[*][6]** dans le menu des fonctions de l'utilisateur

Caractères ASCII

002	035	036	041	044	047	060	094	124	127	229	239	241	246	255
!	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	»	¼	½	¾	Ⓜ
003	036	038	042	045	059	061	064	085	125	176	220	234	244	248
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
004	037	040	043	046	059	062	080	120	126	225	230	236	240	249
Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ

Changer la luminosité et le contraste

Claviers LCD

- Tapez **[*][6]** [code maître].
- Utilisez les touches flèches [< >] pour le contrôle de la luminosité ou du contraste.
- Tapez **[*]** pour sélectionner le paramètre que vous désirez ajuster.
- A) "Contrôle de la luminosité" : Il y a 10 niveaux de rétro-éclairage. Utilisez les touches flèches pour faire défiler jusqu'au niveau désiré.
- B) "Contrôle du contraste" : Il y a 10 niveaux de contraste. Utilisez les touches flèches pour faire défiler jusqu'au niveau de contraste désiré.
- Pour sortir de cette programmation, appuyez sur **[#]**.

Claviers LED/ICON

- Tapez **[*][6]** [code maître].
- Utilisez la touche [>] pour faire défiler les 4 niveaux de rétro-éclairage.
- Le niveau est sauvegardé automatiquement lorsque vous appuyez sur **[#]** pour sortir.

Changement de volume du résonateur

Clavier LCD

- Tapez **[*][6]** [code maître].
- Utilisez [**<**] [**>**] pour faire défiler jusqu'au niveau de sonorité désiré.
- Appuyez sur **[*]** pour faire votre sélection.
- Appuyez sur **[#]** pour sortir.

Claviers LED/ICON

- Tapez **[*][6]** [code maître].
- Utilisez la touche [**<**] pour faire défiler les 21 niveaux d'indicateur sonore.
- Le niveau est sauvegardé automatiquement lorsque vous appuyez sur **[#]** pour sortir.

Symboles d'affichage du clavier

	1	Feu : cette icône indique que des alarmes d'incendie sont en mémoire.
	2	Mémoire : cette icône indique que des alarmes de vol sont en mémoire.
	3	Voyant Prêt (vert) — Si le voyant Prêt est allumé, le système est prêt à être armé.
	4	Voyant Armé (rouge) — Si le voyant Armé est allumé, le système a été armé correctement.
	5	Trouble du système : cette icône apparaît sur l'afficheur lorsqu'une condition de trouble est présente dans le système.
	6	AC — Cette icône indique que le central est alimenté par l'alimentation c.a.
	7	Programme : cette icône indique que le système est dans le mode de programmation de l'installateur ou que le clavier est occupé.
	8	Suspension : cette icône indique que des zones ont été manuellement ou automatiquement suspendues.
	9	Non utilisé
	10	Armé — le système est prêt à être armé en mode :
		A domicile — cette icône indique que le système est armé en mode A domicile. Elle s'allume au début du délai de sortie.
		Absence — cette icône indique que le système est armé en mode Absent. Elle s'allume au début du délai de sortie.
	11	Carillon — Cette icône s'allume lorsqu'un carillon de porte est activé et s'éteint quand le carillon de porte est désactivé.
	12	Ouvert — Lorsque des zones sont ouvertes, cette icône s'allume et les affichages 1 et 2 de 7 segments feront défiler les zones ouvertes.

Attribution du clavier

Entrez [*][8][code de l'installateur][000] pour accéder à la programmation du clavier.

[0] Partition/Adresse de l'emplacement

Chiffre	Option	Portée valable	Défaut
1er	Attribution de partition (0 = clavier global)	0 - 8	1
2e	Attribution d'emplacement	1 - 8	LED, ICON = 1/LCD = 8

[1]-[5] Attribution de la touche de fonction

	Touche de fonction	Touche	Portée valable	Paramètre par défaut	Fonction
[1]	Attribution de la touche de fonction 1		00 - 32	03	Armement A domicile
[2]	Attribution de la touche de fonction 2		00 - 32	04	Armement Absent
[3]	Attribution de la touche de fonction 1		00 - 32	06	Carillon (MARCHÉ/ARRÊT)
[4]	Attribution de la touche de fonction 1		00 - 32	14	Sortie de commande 2
[5]	Attribution de la touche de fonction 1		00 - 32	16	Sortie Rapide

Touches de fonction du clavier

Veuillez voir le manuel d'installation de votre système pour une liste complète de toutes les options touches de fonction offertes par votre système.

[00] Touche nulle	[10] Mémoire d'alarme	[23] Suspendre rappel
[01] Partition 1 Sélectionnez	[11] Programmation utilisateur	[24] Suspendre rappel de groupe
[02] Partition 2 Sélectionnez	[12] Fonctions utilisateur	[26] Date et l'heure
[03] Armement A domicile	[13] Sortie de commande 1	[27] Partition 3 Sélectionnez
[04] Armement Absent	[14] Sortie de commande 2	[28] Partition 4 Sélectionnez
[05] Armement sans délai d'entrée	[16] Sortie Rapide	[29] Partition 5 Sélectionnez
[06] Carillon	[17] Activer modes A domicile/Absent	[30] Partition 6 Sélectionnez
[07] Test du système	[19] Sortie de commande 3	[31] Partition 7 Sélectionnez
[08] Mode suspension	[21] Sortie de commande 4	[32] Partition 8 Sélectionnez
[09] Mode trouble	[22] Surveillance caméra activée	

Programmation du clavier

Entrez [*][8][code de l'installateur][*] pour accéder à la programmation du clavier.

[001]-[064] Les étiquettes de zones 1 à 64 (Seulement PK5500\RFK5500)

ex. Pour la Zone 1 : entrez section [001], pour la Zone 2 entrez section [002] etc. Paramètre par défaut :

"Zone 01" - "Zone 64"

Section	Zone	Label
[001]-[064]	1 - 64	

[065] Étiquettes de Alarme incendie (28 caractères) (Seulement PK5500\RFK5500)

Défaut: "Zone Feu"

[065]	
-------	--

[066] Message Echec d'armement (Seulement PK5500\RFK5500)

Défaut: "Système a Echec d'Armement"

[066]	
-------	--

[067] Message événement alarme pendant l'armement (Seulement PK5500\RFK5500)

Défaut: "Aparition Alarme Quand Armé < >"

[067]	
-------	--

[071] Premier masque d'affichage de l'utilisateur

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE	1	Message guide maintien des touches de [P]anique MARCHE	Message guide maintien des touches de [P]anique ARRÊT
MARCHE	2	Message guide contrôle armement automatique/Heure MARCHE	Message guide contrôle armement automatique/Heure ARRÊT
MARCHE	3	Message guide armement rapide MARCHE	Message guide armement rapide ARRÊT
MARCHE	4	Message guide armement intérieur MARCHE	Message guide armement intérieur ARRÊT
ARRÊT	5	Message guide sortie rapide MARCHE	Message guide sortie rapide ARRÊT
ARRÊT	6	Message guide réglage de la température MARCHE	Message guide réglage de la température ARRÊT
ARRÊT	7	AR tous les messages guides Trouble MARCHE	AR tous les messages guides Trouble ARRÊT
ARRÊT	8	Entrée de musique MARCHE	Entrée de musique ARRÊT

[072] Deuxième masque d'affichage de l'utilisateur

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE	1	Message guide appel initié par l'utilisateur MARCHE	Message guide appel initié par l'utilisateur ARRÊT
ARRÊT	2	Pour utilisation future	
ARRÊT	3	Message guide essai de marche MARCHE	Message guide Essai de marche ARRÊT
MARCHE	4	Message guide sortie de commande #1 MARCHE	Message guide sortie de commande #1 ARRÊT
MARCHE	5	Message guide sortie de commande #2 MARCHE	Message guide sortie de commande #2 ARRÊT
ARRÊT	6	Message guide sortie de commande #3 MARCHE	Message guide sortie de commande #3 ARRÊT
ARRÊT	7	Message guide sortie de commande #4 MARCHE	Message guide sortie de commande #4 ARRÊT
ARRÊT	8	Pour utilisation future	

Intégration sans fil (seulement RFK55XX)

Dispositifs sans fil compatibles (Seulement RFK55XX-433)

Le RFKXX peut recevoir des signaux des dispositifs suivants :

- WLS914-433 PIR Détecteur de mouvement à infrarouge passif protégé contre les fausses alarmes provoquées par les animaux domestiques
- WLS904(P)L-433 PIR Détecteur de mouvement à infrarouge passif protégé contre les fausses alarmes provoquées par les animaux domestiques
- WS4965 Contact Tri-Zone
- WLS912L-433 Détecteur bris de vitre
- WS4938 Bouton de Panique
- WLS925L-433 Mini contact porte/fenêtre
- WS4916 Détecteur de fumée
- WS49X9 Clés sans fil

Téléchargement en aval

Le RFK55XX possède un récepteur sans fil intégré. Lorsque vous téléchargez sur ce clavier, veuillez choisir le fichier PCS12-433 v5.1. Le DLS2002 et plus récent doit être utilisé pour avoir la capacité de télécharger sur ce clavier.

Essai des dispositifs sans fil

1. Installez temporairement les dispositifs sans fil aux endroits où vous pensez les installer.
2. Sur un clavier du système, tapez **[*][8]**[code de l'installateur].
3. Entrez dans la section de programmation [904], puis tapez les deux chiffres du numéro de zone.

REMARQUE : Si l'essai global de placement est activé (Section [90], Option 8 MARCHE) tapez [01] pour essayer toutes les zones.

4. Activez le dispositif en cours d'essai jusqu'à l'affichage d'un résultat sur le clavier, un bruit de clavier ou une sonnerie

Résultat	Clavier LED/ICON	Clavier LCD	Sonnerie/indicateur sonore
Bon	Voyant 1 allumé continu	Bon	1 Bip/Bruit de sonnerie
Mauvais	Voyant 3 allumé continu	Mauvais	3 Bips/Bruits de sonnerie

Activez le dispositif jusqu'à l'obtention de 3 "bons" résultats d'affiliée. Attendez 10 secondes entre chaque essai sur le même dispositif. Vous pouvez installer les dispositifs sans fil lorsque les résultats ont été bons.

Les dispositifs indiquant un mauvais résultat doivent être déplacés. Il se peut que vous n'ayez à déplacer le dispositif que de quelques centimètres pour rectifier un mauvais résultat.

REMARQUE : N'installez aucun dispositif à un endroit où un "mauvais" résultat d'essai a été obtenu.

Essayer la réception d'un dispositif portable

Pour faire l'essai de dispositifs portables (par ex., WS4938, WS4939) appuyez sur les touches à plusieurs endroits dans l'installation afin de confirmer la zone de couverture. Si ces dispositifs ne fonctionnent pas de tous les endroits de l'installation, vous devrez déplacer le récepteur RFK55XX.

Remplacement des piles des dispositifs sans fil

1. Retirez le couvercle du dispositif de sa plaque de montage. Cela crée un problème de sabotage sur la zone.
2. Consultez les instructions d'installation de la batterie dans la notice d'installation de chaque dispositif. Assurez-vous de vérifier que les piles sont orientées correctement lorsque vous les installez.
3. Lorsque les piles neuves sont en place, rattachez le couvercle à la plaque de montage. Le sabotage est annulé et la zone envoie un signal de rétablissement problème batterie au récepteur. Le problème de batterie est maintenant réglé et le dispositif devrait fonctionner normalement.

REMARQUE : Lorsque les piles sur un dispositif doivent être remplacées, les piles sur tous les dispositifs devraient être remplacées en même temps.

Solution de Problèmes

1. Quand je saisis le numéro de zone de 2 chiffres pour ajouter un dispositif sans fil, le clavier émet un bip long.
 - Les numéros ESN peuvent être saisis seulement quand un récepteur sans fil RFK55XX est connecté au Keybus. Voir la section 2 pour les instructions sur la configuration et câblage du module RFK55XX.
2. J'ai saisi le numéro ESN pour le dispositif mais quand j'ai violé le dispositif, la zone n'est pas apparue comme ouverte sur le clavier.

Vérifier le suivant :

- Vérifier que le numéro ESN a été saisi correctement.
- Vérifier que la zone a été activée pour la partition (si jamais la programmation de partition a été utilisée).
- Vérifier que la zone sans fil n'est pas attribuée à une zone utilisée par des modules PCS108, à une zone sur la carte, ou à une zone du clavier.

- Vérifier que la zone soit programmée pour un choix qui n'est pas "Null Opération" (Opération Nulle), et que l'attribution de la zone sans fil soit activée.
- 3. Quand j'essaie d'exécuter un test de localisation d'un module, aucun résultat n'est obtenu ou le résultat est "mauvais".

Vérifier le suivant :

- Vérifier que vous testez la zone correcte.
- Vérifier que l'ESN a été saisi correctement lors de l'enregistrement du dispositif.
- Vérifier que le dispositif est dans la portée du module RFK55XX. Essayez de tester le dispositif dans la même salle où se trouve le récepteur.
- Confirmer que le module RFK55XX est adéquatement connecté au keybus (voir la section 2 pour la configuration du RFK55XX et pour des instructions de câblage).
- Vérifier que vous testez la zone correctement (voir les sections 5.1 et 5.2 pour les instructions de test).
- Vérifier que les batteries marchent et si celles-ci sont installées correctement.
- Chercher des objets métalliques de taille importante qui puissent empêcher que le signal atteigne le module RFK55XX.
- Le dispositif doit être placé sur un point où les résultats "good" (Bon) consistent soient obtenus. Si plusieurs dispositifs affichent résultats "mauvais", changez le récepteur de place. Voir la section 2.2 pour des conseils sur le choix de la localisation de montage pour le module RFK55XX.
- 4. Le voyant du détecteur de mouvement ne s'allume pas quand je passe devant l'unité.
- Le voyant est destiné seulement pour en test de marche à pied. Voir la Feuille d'instructions PIR Sans Fil pour les instructions spécifiques du test de marche à pied.

Câblage

1. Avant de commencer à câbler l'unité, assurez-vous que l'alimentation (transformateur c.a. et batterie) du panneau de contrôle est coupée.
2. Raccordez les quatre fils du Keybus qui proviennent du panneau de contrôle (rouge, noir, jaune et vert) sur les bornes (R, B, Y et G) du clavier. Référez-vous au schéma ci-dessous:


PK55XX\RFK55XX

Rouge — R

Noir — B

Jaune — Y

Vert — G

L'entrée de zone / sortie PGM — P/Z'P
3. Si la borne 'Z/P' du PK55xx est programmée en tant qu'entrée, vous pouvez raccorder un dispositif sur cette borne, comme par exemple un contact de porte. Ceci est un bon moyen d'économiser du temps et du câblage en évitant d'avoir à installer un câble entre le panneau de contrôle et le contact de la porte qui se trouve à proximité du clavier. Pour raccorder la zone, installez un câble entre le dispositif et le clavier et raccordez un des fils provenant du dispositif sur la borne 'Z/P' du clavier et un autre sur la borne B. Si le dispositif doit être alimenté, raccordez le fil rouge à la borne R (positif) et le fil noir à la borne B (négatif). Si une résistance de fin de ligne doit être utilisée, raccordez la zone en vous conformant à l'une des configurations décrites dans le manuel d'installation du système.
4. Si la borne 'Z/P' est programmée en tant que sortie, celle-ci suit la programmation de la sortie PGM programmée dans la section de programmation de clavier numérique [080]. Un petit relais, un avertisseur sonore ou un autre dispositif qui fonctionne sous tension c.c. peut être raccorder entre la borne d'alimentation positive et la borne 'Z/P' (consommation maximale de courant de 50mA).

Mise sous tension

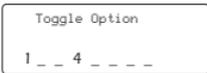
Une fois que le câblage est fini et que le dispositif est fixé à la structure de l'édifice avec au moins deux vis, mettez le panneau de contrôle sous tension :

1. Raccordez les câbles de batterie à la batterie.
2. Branchez le transformateur CA.

Pour de plus amples informations sur les spécifications d'alimentation du panneau de contrôle, référez-vous au manuel d'installation du panneau de contrôle.

Programmation du clavier

Plusieurs options de programmation sont disponibles pour le clavier. La programmation du clavier est similaire à celle du reste du système. Lorsque vous êtes dans le mode de programmation du clavier, l'afficheur du clavier vous indique quelles sont les options qui sont activées. Pour activer ou désactiver une option, appuyez sur la touche numérique qui correspond au numéro de l'option. Les numéros d'options qui apparaissent dans le haut de l'afficheur correspondent aux options qui sont activées. Par exemple, si les options 1 et 4 sont activées, l'afficheur aura l'air de ceci:




Pour l'information sur programmer le reste de votre système de sécurité, référez-vous au manuel de l'installation de votre système.

Diffusion étiquettes LCD

Toute la programmation ACL est faite par clavier. Si plus d'un clavier ACL est présent sur le système et si le PC5400 reçoit des intitulés, les intitulés programmés à un clavier seront diffusés à tous les autres claviers ACL. Suivez la démarche suivante pour diffuser les intitulés:

Étape 1 - Programmez complètement un clavier ACL.

Étape 2 - Assurez-vous que tous les claviers ACL sont connectés sur le KEYBUS.

Étape 3 - Entrez [*][8][code de l'installateur][*] pour accéder à la programmation du clavier, puis dans la section [998] au clavier déjà programmé. Le clavier diffusera tous les renseignements programmés aux autres claviers ACL sur le système.

Étape 4 - Lorsque la diffusion est achevée, appuyez sur la touche [#] pour sortir.

REMARQUE : L'étiquette diffusion à partir de ce clavier n'est compatible qu'avec d'autres claviers PK5500 et RFK5500.

Programmation de langue (Seulement PK5500\RFK5500)

Maintenir les touches (<>) pendant 2 secondes pour entrer le langage de programmation, faites défiler jusqu'au langage désiré et appuyez sur [*] pour choisir.

REMARQUE : Si l'option 4 de la section [077] option 4 est désactivée, le langage de programmation ne peut se faire que dans la programmation de l'installateur.

Attribution du clavier

Le clavier devra être assigné à une partition et à un emplacement si les zones de supervision ou de clavier sont occupées. L'attribution du clavier et l'option de programmation de clavier doivent être faites individuellement à chaque clavier.

Le 1er chiffre de l'attribution du clavier est utilisé pour déterminer l'attribution de la partition (1 à 8). S'il n'y a pas de partitionnement, taper [1]. Pour les claviers globaux, tapez [0].

REMARQUE : Les claviers LED et ICON ne peuvent pas être programmés comme claviers globaux.

Le 2e chiffre de l'attribution du clavier est utilisé pour déterminer l'attribution de l'emplacement pour le clavier de supervision. On assigne à chaque clavier un numéro d'emplacement différent, de 1 à 8. Les claviers ACL PK5500 et RFK5500 LCD sont par défaut assignés à l'emplacement 8. Si les claviers LCD sont utilisés un clavier LCD doit être assigné à l'emplacement 8.

REMARQUE : Le RFK55XX est attribué en tant que deux modules :

Voyant 1 = section clavier du RFK55XX

Voyant 17 = section récepteur du RFK55XX

REMARQUE : L'annulation de tous les dispositifs sans fil du RFK55XX ou la mise aux paramètres par défaut du RFK55XX provoquera une anomalie de supervision.

Entrez ce qui suit pour chacun des claviers qui est installé dans le système:

1. Accédez au mode de programmation de l'installateur en entrant [*][8][code de l'installateur]
2. Entrez [000] pour accéder à la programmation du clavier.
3. Appuyez sur [0] pour accéder à l'attribution de la partition et de l'emplacement de mémoire du clavier.
4. Entrez le 1er chiffre (0 à 8 pour l'attribution d'une partition)
5. Entrez le 2e chiffre (1 à 8 pour l'attribution de l'emplacement de supervision)
6. Pour quitter le mode de programmation, appuyez deux fois sur [#]
7. Après avoir assigné tous les claviers, effectuez une réinitialisation de supervision en entrant [*][8][code de l'installateur][902] et attendez 60 secondes.
8. Appuyez sur [#] pour sortir de la programmation après 60 secondes.

[073] Durée du message ACL téléchargé (Seulement PK5500\RFK5500)

Paramètre par défaut: 003 [] [] [] (Les entrées valables sont 000-255, 000 = Affichage de message illimité. Ce chiffre représente le nombre de fois que le message téléchargé est effacé en appuyant sur une touche quelconque pendant l'affichage du message après temporisation).

[074] Options des touches

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE []	1	Touches [F]eu activées	Touches [F]eu désactivées
MARCHE []	2	Touches [A]uxiliaire activées	Touches [A]uxiliaire désactivées
MARCHE []	3	Touches [P]anique activées	Touches [P]anique désactivées
ARRÊT []	4-8	Pour utilisation future	

[076] Premières Options de Clavier

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE []	1	Affichage du code d'accès lors de la programmation	Affichage 'X' lors de la programmation
MARCHE []	2	Affichage horloge locale activé	Affichage horloge locale désactivé
ARRÊT []	3	Horloge locale affiche heure format 24 heures	Horloge locale affiche heure format AM/PM
MARCHE []	4	Défilement automatique de l'alarme en mémoire activé	Défilement automatique de l'alarme en mémoire désactivé
ARRÊT []	5	Affichage de la température locale activé	Affichage de la température locale désactivé
MARCHE []	6	Message guide des options de suspension MARCHE	Message guide des options de suspension ARRÊT
ARRÊT []	7	Pour utilisation future	
ARRÊT []	8	Défilement automatique zones ouvertes activé	Défilement automatique zones ouvertes désactivé

[077] Deuxième Options de Clavier

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE []	1	Carillon pour l'ouverture de zone permis activé	Carillon pour l'ouverture de zone permis désactivé
MARCHE []	2	Carillon pour la fermeture de zone activé	Carillon pour la fermeture de zone désactivé
ARRÊT []	3	la 5ème borne est la sortie de PGM du clavier	la 5ème borne est la zone de clavier
MARCHE []	4	Sélection du langage à partir d'un menu quelconque	Sélection du langage à partir du menu de l'installateur
ARRÊT []	5	La puissance LED indique que le C.A. est présent	La puissance LED indique que le C.A. est absent
MARCHE []	6	Zones ouvertes prévalent sur l'affichage de l'heure	Zones ouvertes ne prévalent pas sur l'affichage de l'heure
MARCHE []	7	Alarmes toujours affichées durant l'armement	Alarme non affichées durant l'armement
ARRÊT []	8	l'avertissement bas de température activé	l'avertissement bas de température désactivé

[080] PGM Terminal 1

Paramètre par défaut: 01 [] [] [] Nombre de Sortie de PGM

[101]-[108] Étiquettes de partition (Seulement PK5500\RFK5500)

ex. pour la partition 1 entrez section [101], pour la partition 2 entrez section [102] etc.

Section	Partition	Étiquette
[101] - [108]	1 - 8	

REMARQUE : L'étiquette de la partition 1 est également utilisée comme l'étiquette du système [120]-[151] Étiquettes de sortie de commande (Seulement PK5500\RFK5500)

Paramètre par défaut: "Commande O/P 1" - "Commande O/P 4"

Pour la Partition 1 Commande de sortie 1 à 4 tazes [120] à [123]	Pour la Partition 5 Commande de sortie 1 à 4 tazes [136] à [139]
Pour la Partition 2 Commande de sortie 1 à 4 tazes [124] à [127]	Pour la Partition 6 Commande de sortie 1 à 4 tazes [140] à [143]
Pour la Partition 3 Commande de sortie 1 à 4 tazes [128] à [131]	Pour la Partition 7 Commande de sortie 1 à 4 tazes [144] à [147]
Pour la Partition 4 Commande de sortie 1 à 4 tazes [132] à [135]	Pour la Partition 8 Commande de sortie 1 à 4 tazes [148] à [151]

Section	Part.	Cmd. Sortie	Étiquette
[120] - [151]	1 - 8	1 - 4	

[201]-[264] Programmation de la sonorité du carillon de porte

Vous pouvez programmer le clavier pour un maximum de quatre carillons différents pour des zones différentes.

ex. pour la Zone 1 entre la section [201], pour Zone 2 entre la section [202] ...

Paramètre par défaut	Option	MARCHE	ARRÊT
MARCHE []	1	6 bips	DÉSACTIVÉE
ARRÊT []	2	"Bing-Bing"	DÉSACTIVÉE
ARRÊT []	3	"Ding-Dong"	DÉSACTIVÉE
ARRÊT []	4	Tonalité 'Alarme'	DÉSACTIVÉE
ARRÊT []	5-8	Pour utilisation future	

[995][*] Réinitialiser les options de clavier aux paramètres par défaut sortie usine

[996][*] Défaut d'étiquette (Seulement PK5500\RFK5500)

[997] Voir la version du logiciel (Seulement PK5500\RFK5500)

[998][*] Lancez une émission d'étiquette globale (Seulement PK5500\RFK5500)

[999][*] Réinitialiser la mémoire EEPROM du clavier aux paramètres par défaut sortie usine

Programmation de l'expansion sans fil (Seulement RFK55XX)

Entrez dans la programmation sans fil en tapant [*][8][code de l'installateur][804]

[01]-[32] Numéro de série des dispositifs sans fil numéros de série de zone Défaut = 000000

[01] Zone 1		[17] Zone 17	
[02] Zone 2		[18] Zone 18	
[03] Zone 3		[19] Zone 19	
[04] Zone 4		[20] Zone 20	
[05] Zone 5		[21] Zone 21	
[06] Zone 6		[22] Zone 22	
[07] Zone 7		[23] Zone 23	
[08] Zone 8		[24] Zone 24	
[09] Zone 9		[25] Zone 25	
[10] Zone 10		[26] Zone 26	
[11] Zone 11		[27] Zone 27	
[12] Zone 12		[28] Zone 28	
[13] Zone 13		[29] Zone 29	
[14] Zone 14		[30] Zone 30	
[15] Zone 15		[31] Zone 31	
[16] Zone 16		[32] Zone 32	

[41]-[56] Numéros de série des clés sans fil Défaut = 000000

[41] Clé 1		[49] Clé 9	
[42] Clé 2		[50] Clé 10	
[43] Clé 3		[51] Clé 11	
[44] Clé 4		[52] Clé 12	
[45] Clé 5		[53] Clé 13	
[46] Clé 6		[54] Clé 14	
[47] Clé 7		[55] Clé 15	
[48] Clé 8		[56] Clé 16	

[61]-[68] Options de fonction de clés sans fil

Fonction Clé	Clé 1	Paramètre par défaut	Clé 2	Paramètre par défaut	Clé 3	Paramètre par défaut	Clé 4	Paramètre par défaut
[61] Partition 1		03		04		27		30
[62] Partition 2		03		04		27		30
[63] Partition 3		03		04		27		30
[64] Partition 4		03		04		27		30
[65] Partition 5		03		04		27		30
[66] Partition 6		03		04		27		30
[67] Partition 7		03		04		27		30
[68] Partition 8		03		04		27		30

Options des touches de fonction

Veuillez consulter le manuel d'installation de votre système pour une liste complète de toutes les options touches de fonction offertes par votre système.

[00] Touche nulle	[06] Carillon Marche/Arrêt	[16] - Sortie Rapide	[27] Désarmer
[03] Arm. à domicile	[07] Essai du Système	[17] - Activer modes à domicile/Absent	[28] Alarme incendie
[04] Arm. Absent	[13] Sortie de commande 1	[19] Sortie de commande 3	[29] Alarme auxiliaire
[05] Armement sans délai d'entrée	[14] Sortie de commande 2	[21] Sortie de commande 4	[30] Alarme de Panique

[69] Clé sans fil (1-16) Attribution de Partition Default = 01

Clé 1		Clé 5		Clé 9		Clé 13	
Clé 2		Clé 6		Clé 10		Clé 14	
Clé 3		Clé 7		Clé 11		Clé 15	
Clé 4		Clé 8		Clé 12		Clé 16	

[81] Fenêtre de surveillance sans fil

Paramètre par défaut : [NA] 96 = 24 heures / [EU] 10 = 2,5 heures

La fenêtre est programmée par incrément de 15 minutes. Les entrées valables sont 10 à 96, qui sont égales à 2,5 - 24 heures.

[82]-[85] Options de surveillance

Paramètre par défaut	[82] Surveill. MARCHÉ	[83] Surveill. Zone	[84] Surveill. Zone	[85] Surveill. Zone
L'option 1	1	9	17	25
L'option 2	2	10	18	26
L'option 3	3	11	19	27
L'option 4	4	12	20	28
L'option 5	5	13	21	29
L'option 6	6	14	22	30
L'option 7	7	15	23	31
L'option 8	8	16	24	32

[90] Autres options

AN	UE	Option	MARCHE	ARRÊT
ARRÊT	ARRÊT	1-4	Pour utilisation future	
MARCHE	ARRÊT	5	Panne RF désactivée	Panne RF activée
ARRÊT	ARRÊT	6	Pour utilisation future	
MARCHE	ARRÊT	7	Détection brouillage radioélectrique désactivée	Détection brouillage radioélectrique activée
ARRÊT	ARRÊT	8	Essai global de placement	Essai de placement individuel

REMARQUE : Pour les installations homologuées UL, la fonction Détection brouillage radioélectrique doit être activée.

REMARQUE : Pour les installations DD243, la fonction panne RF doit être activée.

REMARQUE : La surveillance doit être activée pour Panne RF.

[93] Zone de détection de brouillage électronique

Paramètre par défaut: 00 entrées valables = 01 - 32, 00 = Pas de tonalité brouillage radioélectrique sélectionnée. Choisissez une zone non utilisée qui sera mise à l'état de sabotage lorsqu'un signal de brouillage radioélectrique est détecté.