Equipement sans fil RADION en combinaison de AMAX4000/3000





Activer le récepteur AMAX RFRC-OPT



1. Via A-LINK Heure dern modif Type de centrale AMAX4000 V1.4 2015-04-16 09:38:36 $\overline{\mathbf{w}}$. ⊕ - Communication et rapport . ⊕ - Config codes . ⊕ Config clavier/zone . È- Config système Lorsque vous utilisez un récepteur sans 🗄 - Calendrier fil Radion RFRC-OP, vous devez définir . i → sortie maitre ce paramètre sur 'Activé'. . ⊟- RF maitre - Config RF - Répeteur RF • Sommaire O Emplacement Nom du paramètre Valeur du raramètre Module radio activé Activé Ŧ 4 Heures Intervalle de supervision radio Niveau de détection de brouillage 12 Intervalle de redéclenchement 24 heures Délai de rappel de pile basse élément radio Impulsion sirène lors de l'armement/arrêt Activé Option panique télécommande Pas d'alarme

Activer le récepteur AMAX RFRC-OP



2. Via le clavier AMAX

Code Installateur [1234] + 958 [Menu Inst.] + #

Sélectionnez le sous-menu 'CONFIG PARA. RF' + #

Sélectionnez l'option menu sous-jacente 'ELEMENT RF' + #

Vous vous retrouvez ainsi dans le paramètre 'MODULE RF ACTIF' Via les touches fléchées, vous pouvez choisir parmi les paramètres suivants:

- 0-désactivé
- 1-activé

Sélectionnez l'option 1, suivi par #, le récepteur RADION sera ainsi activé sur le BUS.



1. Via A-LINK

		Type de centrale	×4000_\	/1.4	-	Heu	re dern modif	2015-04-16 09:38:36			
1	🚊 - Config	codes						*			
i.	Dé	finir code utilisateur 1 - 16									1
1	Dé	finir code utilisateur 17 - 32									ł
j.	Co	nfiguration code utilisateur 33 -	48					=			!
1	Co	nfiguration code utilisateur 49 -	64								i
5	Co	nfig code util 65 - 80									1
ł.	Co Co	nfig code 81 - 96						_			i 4
1	Co Co	nfig code 97 - 112									
i i	Co Co	nfig code 113 - 128				Attribuer les 9 c	hiffres RFID				i
Ł	Co Co	nfig code 129 - 144				d'une télécomm	ande Radior				ł
İ.	Co Co	nfig code 145 - 160				ou DSRF.		\sim $-$			
ł.	Co Co	nfig code 161 - 176							Sommaire		ment
1:	1	// 1 477 400							5 Johnnaire		mont
i į	Utilisateur	Nom utilisateur(pour référen	Code	Niveau autorité		Partition utilisateur	Droit de ma	cro ID télécon	nmande RF	option bouton 3 téléc	
Ш	1		*****	Code maître 1		Aucune zone	Lecture mad	cro 1 03791225	9	Sortie Conitune	
91	2		*****	Code maître 2		Aucune zone	Lecture mad	cro 1		Sortie Conitune	
Ш	3		*****	Code général		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	i
11	4		*****	Code général		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	
il.	5		*****	Code général		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	i i
11	6			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	
i	7			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	į
Н	8			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	
j	9			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	1
	10			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	i i
IJ,	11			{15}Pas d'autorité		Aucune zone	Aucun			Sortie Conitune	!



5

2. Via le clavier AMAX

Code Installateur [1234] + 958 [Menu Inst.] + #

✓ sélectionnez l'option menu 'CONFIG CODE' + #

Sélectionnez le sous-menu 'CODE UTILISATEUR' + #

Spécifiez l'emplacement code (1-250) auquel vous souhaitez associer la télécommande RADION + #

Successivement, vous pouvez adapter si nécessaire les options suivantes:

(sélectionnez # pour l'option suivante)
(sélectionnez # pour l'option suivante)

Lors de cette dernière option, vous retournez à la partie où une télécommande peut être attribuée à l'utilisateur sélectionné.



6

2. Via clavier AMAX (suite)

2.1. Introduction MANUELLE

Sur la 1^{ère} ligne de l'affichage, vous pouvez voir le texte 'ID TELECDE: MANUEL'.

Le curseur se trouve sur la 2^{ème} ligne et par conséquent vous pouvez y entrer le numéro RFID suivi de la touche # pour confirmer.

Ensuite, le display de clavier affiche le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'TELECDE BOUTON3'. Via les touches fléchées, vous pouvez sur la 2^{ème} ligne choisir parmi les paramètres suivants:

- 0-non utilisé
- 1-commande sortie
- 2-armé partiel

Sélectionnez l'option désirée suivi par #.

Ensuite, vous revenez à l'option de sélection de l'emplacement d'un code d'utilisateur suivant (1-250).



2. Via clavier AMAX (ensuite)

2.2. Introduction AUTOMATIQUE

Appuyez pendant un long moment sur la touche '*', le texte 'ID TELECDE: MANUEL' affiché sur la 1^{ère} ligne sera modifié par 'ID TELECDE: AUTO'.

Appuyez maintenant sur un bouton de la télécommande.

De ce fait, le numéro RFID sera automatiquement complété.

Attention qu'aucun autre dispositif sans fil RADION ne soit activé. Contrôlez si le numéro RFID correspond bien. Confirmez la lecture via la touche #.

Ensuite, le display de clavier affiche le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'TELECDE BOUTON3'.

Via les touches fléchées, vous pouvez sur la 2^{ème} ligne choisir parmi les paramètres suivants:

- 0-non utilisé
- 1-commande sortie
- 2-armé partiel

Sélectionnez l'option désirée suivi par #.

Ensuite, vous revenez à l'option de sélection de l'emplacement d'un code d'utilisateur suivant (1-250).



1. Via A-LINK

Type de centrale	AMAX4000_V1.4	_	н	eure dern modif	2015-04-16 09:38:36				
 Communication et rapport Config codes Configuration zone Ajout/suppr Zone 1 - 16 Ajout/suppr Zone 17 - 3 Ajout/suppr Zone 33 - 4 Ajout/suppr Zone 49 - 6 Fonction zone Config clavier/zone Config système Calendrier sortie maitre 	Définir en • Zone cl. Zone 17 • Zone D. Extensior • RF élén Pour tous • RF élén Uniquem • RF élén Uniquem	 Définir emplacement de la zone: Zone clavier (uniquement d'application pour zones 17-32) Zone 17 = Clavier 1, Zone 18 = Clavier 2, Zone 32 = Clavier 16 Zone DX2010 Extension 8 zones RF éléments - tous Pour tous les dispositifs sans fil Radion/DSRF, excepté RFGB et RF1100E RF éléments - RFGB / RF1100E Uniquement pour le détecteur bris de vitre sans fil de type RFGB et RF1100E RF élément - RFUN / RF3401E Uniquement pour le contact magnétique sans fil avec entrée universelle de type RFUN et RF3401E Invalide (zone non utilisée) 							
Zone Nom de Zone	Module	onction	Partition	Zone RF ID					
17	Invalide		00	038737402					
18	Zone clavier	Zone clavier Zone DX2010							
20	RF éléments - tous	DEMONE							
21	RF elements - RFGB / RF élément - RFUN /	RETIOUE RE3401E							
22	Invalide				Attribuer les 9 obiffres PEID				
23	Invalide	01	00		d'un dispositif sans fil Radion				
24	Invalide	01	00		ou DSRF.				
26	Invalide	01	00						
27	Invalide	01	00		i				

RAS byba-sprl, Brugsesteenweg 257, 8500 Kortrijk | Aperçu produit Bosch AMAX4000

www.rassecurity.com

8



2. Via clavier AMAX

Code Installateur [1234] + 958 [Menu Inst.] + #

✓ sélectionnez l'option Menu 'CONFIG ZONE' + #

Sélectionnez le sous-menu 'AJOUT/SUPPR. ZONE' + #

Spécifiez le numéro de zone (1-64) auquel vous souhaitez associer l'élément RADION + #

Ensuite, vous devez définir sous quelle forme la zone sélectionnée sera présente sur le système AMAX. Pour cela, les choix suivants sont disponibles:

1-zone clavier
2-zone dx2010
3-Tout élément RF
4-RFGB / RF1100E
5-RFUN / RF3401E supplémentaire)
(entrée sur le clavier connecté)
(entrée sur le module d'extension 8-zones)
(Elément sans fil RADION, excepté bris de vitre/émetteur universel)
(Détecteur bris de vitre RADION)
(Contact magnétique porte/fenêtre RADION avec entrée universelle

(zone non utilisée sur le système AMAX)

Sélectionnez donc pour l'identification d'un dispositif sans fil RADION l'option 3, 4 ou 5 et confirmez votre choix avec la touche #.

6-non utilisé

www.rassecurity.com

9



2. Via clavier AMAX (suite)

Ensuite, le clavier affiche le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'FONC. ZONE 0-15'.

Sélectionnez sur la 2^{ème} ligne quelle fonction de zone doit être associée à la zone concernée et confirmez votre choix via la touche *#*.

Après cela, le clavier affichera le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'ZNE DANS PART. 1-16'.

Sélectionnez sur la 2^{ème} ligne quelle partition doit être associée à la zone concernée et confirmez votre choix avec la touche #.



2. Via clavier AMAX (suite)

2.1. Introduction MANUELLE

Sur la 1^{ère} ligne de l'affichage, vous pouvez voir le texte 'ZONE RFID: MANUEL'.

Le curseur se trouve sur la 2^{ème} ligne et par conséquent vous pouvez y entrer le numéro RFID suivi de la touche ¹¹ # pour confirmer.

Ensuite, le display de clavier affiche le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'ENTRER NOM ZONE [a]'.

Introduisez le nom souhaité pour cette zone suivi de #.

Ensuite, vous retournez à la sélection d'un numéro de zone suivant (1-64).



2. Via clavier AMAX (suite)

2.1. Introduction AUTOMATIQUE

Appuyez pendant un long moment sur la touche '*', le texte 'ZONE RFID: MANUEL' affiché sur la 1^{ère} ligne sera modifié par 'ZONE RFID: AUTO'.

Activez maintenant le dispositif sans fil RADION.

De ce fait, le numéro RFID sera automatiquement complété.

Attention qu'aucun autre dispositif sans fil RADION ne soit activé. Contrôlez si le numéro RFID correspond bien. Confirmez la lecture via la touche #.

Ensuite, le display de clavier affiche le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'ENTRER NOM ZONE [a]'. Introduisez le nom souhaité pour cette zone suivi de #. Ensuite, vous retournez à la sélection d'un numéro de zone suivant (1-64).

Vérifier la portée sans fil AMAX



Code Installateur [1234] + 958 [Menu Inst.] + #

✤ Sélectionnez l'option menu 'CONFIG RF' + #

Sélectionnez le sous-menu 'GESTION ELEMENTS RF' + #

Sélectionnez l'option menu sous-jacente 'DIAG.DETECTEUR RF' + #

Ensuite, le clavier affichera le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'No ZONE RF (1-64)'.

Sélectionnez sur la 2^{ème} ligne, le numéro de la zone du dispositif sans fil RADION et confirmez votre choix via la touche #.

Vérifier la portée sans fil AMAX (suite)



Après cela, le clavier affichera le texte suivant sur la 1^{ère} ligne 'NIVEAU SIGNAL:'.

Sur la deuxième ligne, un des messages suivants sera affiché:

• INCONNU (activation du dispositif sans fil RADION non encore reçue)

• xx/yy

- (Affichage de la puissance du signal des 3 dernières activations reçues)
 - Attention de bien effectuer, avec un dispositif sans fil RADION tout nouvellement identifié, 3 activations ou plus.
 - Attention en cas de déplacement (re-locate) du récepteur RADION ou de déplacement de dispositif RADION déjà identifié d'effectuer 3 activations ou plus avant de pouvoir interpréter la nouvelle valeur SNR.

XX = Indique la puissance du signal RADION reçu.

YY = Indique le bruit sans fil au moment de la réception du signal RADION.

XX doit être d'une valeur minimum de 40 ou plus La différence entre XX et YY (XX – YY) (signal-to-noise-ratio) doit être de 20 ou plus

Quelques exemples: $99/79 \rightarrow 99-79 = 20 \rightarrow OK$ $41/10 \rightarrow 41-10= 31 \rightarrow OK$ $41/30 \rightarrow 41-30 = 11 \rightarrow PAS OK$ $39/05 \rightarrow PAS OK$ car la valeur XX est inférieure à 40