

Sommaire

Duf-contail on	•		
Présentation		PRO	DUITS PERIPHERIQUE
Description			GANES INTERMEDIAI
Désignation des touches	4		NF C 48-205, C 48-434
A.I	_		NF C 48-200 ou NF EN 50130-4 et 5
Alimentation	5		NF EN 60950 ou NF EN
Apprentissage	6		
			Exigence
Paramétrages	7	MAF	RQUE COMMERCIALE
 Changement de mode de fonctionnement 	7	REF	ERENGEDU PRODUIT
 Nombre de chiffres des codes d'accès 	8	IN' L	COERTIFICATION:
Code maître	8	's golli	
Code installateur	9	onique Nati	ire du produit :
 Configuration des touches de commande 	9		
Codes services	13 ntatio	Auto	nomie :
	Locume.	Usa	ge:
Paramétrages Changement de mode de fonctionnement Nombre de chiffres des codes d'accès Code maître Code installateur Configuration des touches de commande Codes services Pose du clavier Test de fonctionnement Maintenance Signalisation des anomalies Changement de l'alimentations Récapitulatif des paramètres	16	Envi	ronnement :
Test de fonctionnement	^{con} 17	Gam	nme de température :
Maintenance docalar.	17		
Signalisation des anomalies	17		
Changement de l'alimentation (C)	18		
Changement do raimonation de la constitución de la			CNMIS SAS
Récapitulatif des paramètres	19		/501/ PARIS
. 100apitalatii aoo ga ametro oo iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii			www.cnmis.org

PRODUITS PERIPHERIQUES ET ORGANES INTERMEDIAIRES

NORMES NF C 48-205, C 48-434 NF C 48-200 ou NF EN 50130-4 et 5 NF EN 60950 ou NF EN 60065

MATERIELS DE SECURITE
ELECTRONIQUES
STECTION D'INTE DETECTION OF INTRUSION

Exigences essentielles certifiées

MARQUE COMMERCIALE : LOGISTY REFERENCE DU PRODUIT : S620-22F 122061-03

Type 2

clavier

4 années

Usage: fixe

extérieur Environnement:

Gamme de température : -25°C / +70°C

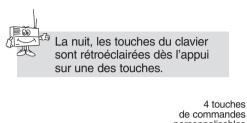
AFAQ AFNOR Certification F - 93571 ST DENIS LA PLAINE **CEDEX**

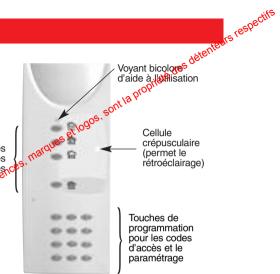
http://www.marque-nf.com

Présentation

Description

- Le clavier de commande permet de commander la protection intrusion depuis l'intérieur ou l'extérieur de l'habitation.
- Les commandes clavier sont accessibles à partir :
- du code maître,
- des 4 codes services.
- Le clavier est autoprotégé à :
- l'ouverture,
- l'arrachement.
- la recherche de code d'accès.





Le voyant bicolore

 des 4 codes services. Le clavier est autoprotégé à l'ouverture, l'arrachement, la recherche de code d'accè Le voyant bicolore	à : ès. O de la documentation	de commandes personnalisables de rétroéclairage) Touches de programmation pour les codes d'accès et le paramétrage	
Voyant du clavier	Etat du voyant	Signification	
Rouge	fixe	Appui correct sur une touche	
won du P	1 clignotement toutes les 5 s Clignotements toutes les 10 s 3 clignotements rapides	Signalisation pendant le mode essai Signalisation du mode installation Erreur de manipulation	
Vert ala disposition du Programe com met à la disposition du Programme de la disposition de la di	fixe pendant 2 s fixe pendant 10 s	Paramétrage correct Code d'accès correct (la période de 10 s est relancée après chaque commande)	
-me.cu.	3 clignotements lents	Émission d'une commande clavier	

Présentation

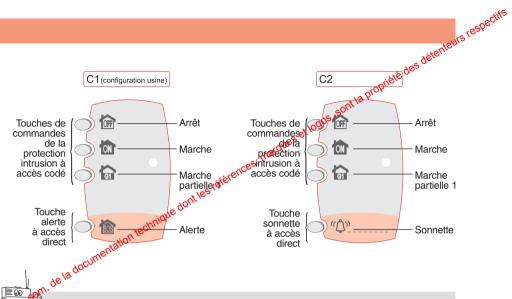
Désignation des touches

La planche d'étiquettes fournie permet de désigner les touches de commandes.

 Si la programmation usine des touches de commande correspond au choix voulu, coller l'étiquette sérigraphiée "C1" sur le clavier de commande.

La configuration 1 (usine) des touches de commande est adaptée à une utilisation intérieure.

- La configuration 2 est adaptée à une utilisation extérieure, dans ce cas cf § Configuration des touches de commande.
- Si certaines touches sont à personnaliser, cf. § Configuration des touches de commande.
- www.absolualarme.com met a la disposition du public, via www.docalart Recouvrir l'étiquette du film de



Les touches de commandes de la protection intrusion sont à accès codé. Les touches ou () sont à accès direct.

Pour utiliser la commande Alerte, il faut appuyer sur la touche pendant 2 s.



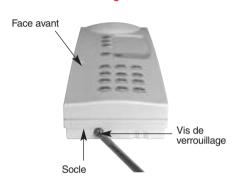
Alimentation

- ① Dévisser la vis de verrouillage située sous la tranche inférieure du clavier (cf. Fig. 1).
- 2 Ouvrir le clavier après avoir dévisser les 4 vis situées au dos du clavier (cf. Fig. 2).

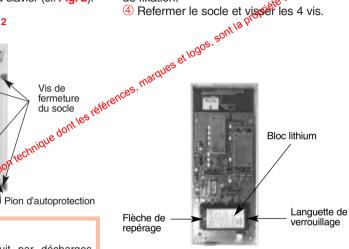
Fig. 2

- 3 Clipser le bloc lithium sur son support de fixation
- 4 Refermer le socle et visser les 4 vis.





Pion d'autoprotection



Recommandations

Tout accès aux composants internes, peut endommager le produit par décharges d'électricité électrostatique.

Lors d'une intervention sur le produit prendre les précautions suivantes :

- éviter tout contact, direct outpar l'intermédiaire d'un outil métallique, avec les composants électroniques ou les parties métalliques des borniers de connexion,
- utiliser des outils non magnétiques,
- avant d'accédex aux composants internes, toucher une surface métallique non peinte telle qu'une canalisation d'eau ou un matériel électrique relié à la terre,
- limiter at maximum les déplacements entre deux accès aux composants internes. Sinon répéte l'opération ci-dessus avant chaque nouvelle intervention sur le produit.



Pour des raisons de sécurité, à la mise sous tension. le clavier passe automatiquement en mode utilisation.

5

Apprentissage

Lors de l'apprentissage, il est inutile de placer le produit à apprendre à proximité de la centrale, au contraire nous vous conseillons de vous éloigner quelque peu (placer le produit à au moins 2 mètres de la centrale).

L'apprentissage permet d'établir la reconnaissance du clavier par la centrale. Pour effectuer l'opération d'apprentissage du clavier, il faut :

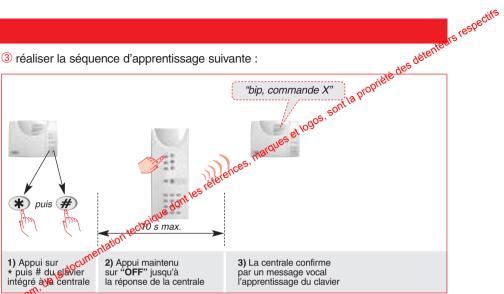
- ① s'assurer que la **centrale** est en **mode** installation.
- 2 mettre le clavier en mode installation (rappel: le clavier est en mode utilisation à la mise sous tension), composer :



puis composer:



réaliser la séquence d'apprentissage suivante :



La centrale signale une erreur de manipulation par 3 bips courts ; dans ce cas, reprendre la phase d'apprentissage à son début.

Changement de mode de fonctionnement

A la mise sous tension, le clavier est en mode utilisation

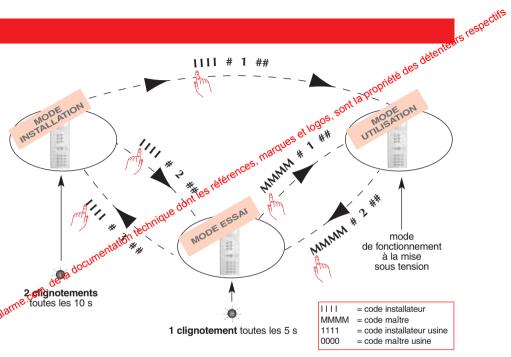
Avant d'être paramétré, le clavier de commande doit obligatoirement être en mode installation

Le changement de mode s'effectue à partir du code maître usine "0000", puis du code installateur usine 1111.

Pour des raisons de sécurité, au-delà de 4 heures sans commande, le clavier passe automatiquement en mode utilisation, ainsi que la centrale.



Les commandes de changementade de mode du clavier provoquent^N www.absolualame.com met à la disposition du public aussi le changement de mode



Quelque soit le mode de fonctionnement :

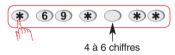
- la séguence peut être remplacée par un appui long sur 1
- # #) la séquence peut être remplacée par un appui long sur 2
- la séguence # 3 # #) peut être remplacée par un appui long sur 3

Nombre de chiffres des codes d'accès

La modification du nombre de chiffres n'est possible que lorsque tous les codes d'accès correspondent aux valeurs usine, il est donc indispensable de déterminer en premier lieu le nombre de chiffres des codes d'accès (4 en configuration usine). L'extension du nombre de chiffres s'applique en même temps pour :

- le code maître,
- le code installateur,
- les 4 codes services.

Pour modifier le nombre de chiffres, composer :



Exemple: pour étendre à 6 chiffres les codes d'action cès, composer:





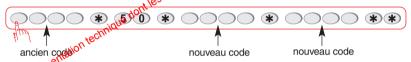
usage extérieur, le code d'accès doit comporter 6 chiffres.

Afin de préserver la confidentialité de l'installation, il est nécessaire de modifier les codes d'accès :

• le code maître destiné à l'utilisateur, le code installateur.

• respectifs

La modification du code maître peut s'effectuer dans les 3 modes de fonctionnement : mode installation, ou mode essai, ou mode utilisation. Pour modifier le code maître, composer :



Exemple: pour remplacer le code maître usine "0000" par un nouveau code ტერებები (composer :





Le code maître 1234 sera repris dans tous les exemples de la notice.

www.absolualarme.com met a

Code installateur

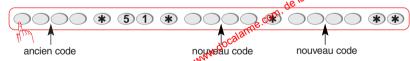
Avant de modifier le code installateur, vérifier si le clavier vocal est en mode installation (2 clignotements rouge toutes les 10 s), dans le cas contraire, composer les 2 séguences suivantes :



puis composer:



Pour modifier le code installateur, composer :



Exemple: pour remplacer le mode installateur usine "1111" par un nouveau code "6789", composer: " pur un nouveau code "6789", code



while programmation correcte est signalée par l'éclairage du voyant vert fixe 2 s. En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises.

Configuration des touches de commande

ETIQUETTE C1 (configuration using)

L'étiquette sérigraphiée "C1" est adaptée à une utilisaton intérieure. Après de changement de configuration pour revenir à la configuration 1, composer :



ETIQUETTE C2

L'étiquette sérigraphiée "C2" est adaptée à une utilisaton extérieure. Pour obtenir la configuration 2, composer :



PERSONNALISATION D'UNE TOUCHE DE COMMANDE

Les 4 touches de commande du clavier sont **personnalisables** afin d'adapter les commandes clavier au choix du client (cf. tableau page suivante). La personnalisation permet aussi le choix de l'accès (direct ou codé) aux commandes clavier.



En mode installation, les commandes clavier sont à accès direct.

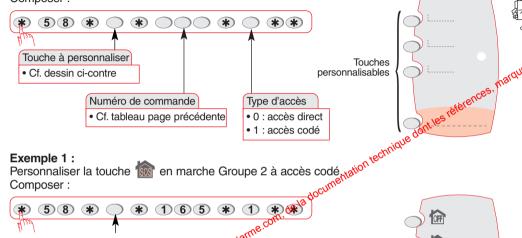
9

Configuration des touches de commande (suite)

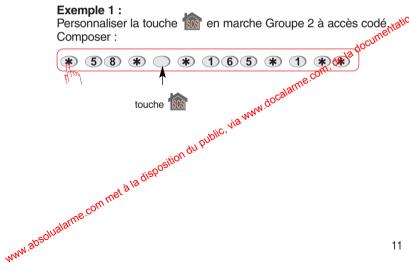
Désignation de la commande	N° de commande	Désignation de la commande	N° de commande	Désignation de la commande	N° de commande	Désignation de la comman	n de Opriet	N° de commande
Arrêt (accès codé obligatoire)	21	Arrêt relais 1	62	Télérupteur relais 4	96	Arrêt Groupgont 16	1234	159
Alerte	22	Marche relais 1	64	Minuterie relais 4	98	Maroha Groupe	1	163
Marche	23	Télérupteur relais 1	66	État Système	1290	Marche Groupe	2	165
Alerte silencieuse	24	Minuterie relais 1	68	Arrêt Groupe 1	1,31	Marche Groupe	12	167
Marche Partielle 1	25	Impulsionnel relais 2	70	Arrêt Groupe 2	561 (1) 3 3	Marche Groupe	3	169
Alarme incendie	32	Arrêt relais 2	72	Arrêt Groupe don't 2	135	Marche Groupe	13	171
Marche Présence	33	Marche relais 2	74	Arrêt Graupe 3	137	Marche Groupe	23	173
Commande silencieuse	36	Télérupteur relais 2	76	Arrêt Groupe 13	139	Marche Groupe	123	175
Sonnette	38	Minuterie relais 2	TIMEN	Arrêt Groupe 23	141	Marche Groupe	4	177
Appel sonore	42	Impulsionnel relais 3	18 08 0	Arrêt Groupe 1 2 3	143	Marche Groupe	1 4	179
Aucune commande	44	Arrêt relais 3 Marche relais 3	82	Arrêt Groupe 4	145	Marche Groupe	2 4	181
Impulsionnel lumière	50	Marche relaisame.	84	Arrêt Groupe 1 4	147	Marche Groupe	124	183
Arrêt lumière	52	Télérunteur relais 3	86	Arrêt Groupe 2 4	149	Marche Groupe	3 4	185
Marche lumière	54	Minuterie relais 3	88	Arrêt Groupe 1 2 4	151	Marche Groupe	134	187
Télérupteur lumière	(150 re)	Impulsionnel relais 4	90	Arrêt Groupe 3 4	153	Marche Groupe	234	189
Minuterie lumière Impulsionnel relais pierosi	ion 58	Arrêt relais 4	92	Arrêt Groupe 1 3 4	155	Marche Groupe	1234	191
Impulsionnel relais pisp	60	Marche relais 4	94	Arrêt Groupe 2 3 4	157			
Pour Pépondre au	ıx exigence	s NFA2P, la fonction "A	lerte" doit-	être disponible sur au	ı moins un de	es organes de c	ommar	ide de l'ins-
10								

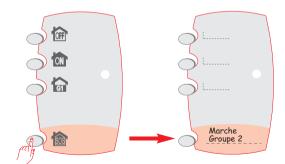
PERSONNALISATION D'UNE TOUCHE





Une programmation orrecte est signpar l'éclaffage du voyant vert fixeo2 s. €n cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises.





नि

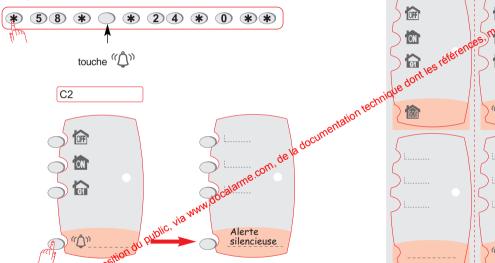
www.absolualame.com met à la disonstion de la la disonstion de la la disonstitor de la la disonstitución de la disonstitución de la la disonstitución de la la disonstitución de la disonstitución de la la

Configuration des touches de commande (suite)

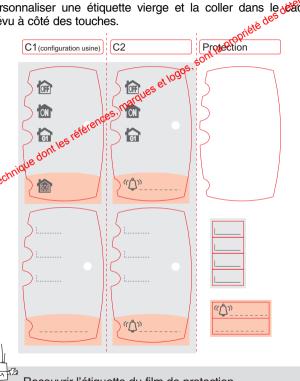
Exemple 2:

Personnaliser la touche ((^)) en "Alerte silencieuse" à accès direct.

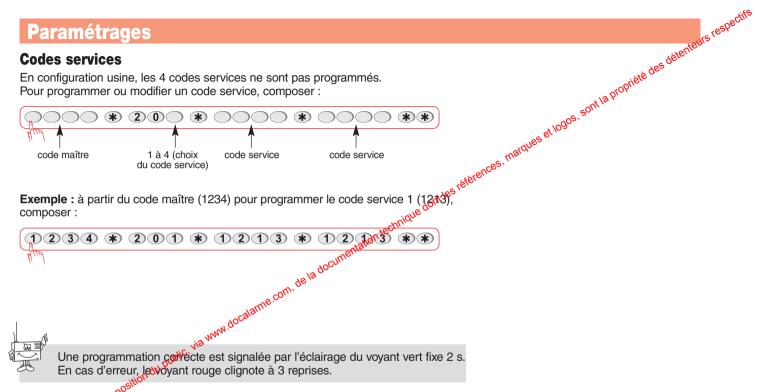
Composer:



Personnaliser une étiquette vierge et la coller dans le déadre prévu à côté des touches.



Recouvrir l'étiquette du film de protection.





programmation confecte est signalée par l'éclair. En cas d'erreur, les voyant rouge clignote à 3 reprises.

13

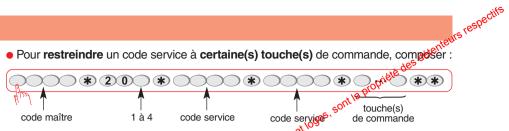
Codes services (suite)

ACCÈS RESTREINT AUX COMMANDES

Les codes services peuvent avoir indépendamment des accès limités à :

- certaines touches de commandes clavier.
- certains **groupes**.

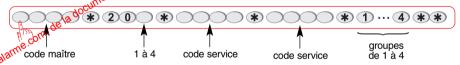
Dans ce cas. seules les commandes ou groupes sélectionnés sont accessibles lors de la composition du code service.



Exemple. pour restreindre le code service 1 à la commande Arrêt, composer :



• Pour restreindre code service à certain(s) groupe(s), composer :



Exemple. pour restreindre le code service 1 au Groupe 2. composer :



Dans ce cas, seule la mise à l'arrêt ou en marche du Groupe 2 est accessible à partir du code service 1.

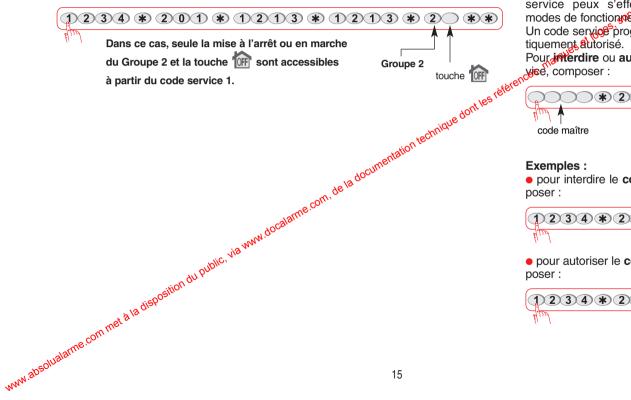
Une programatiation correcte est ignalée par l'éclairage du voyant time 2 s.

13 d'erreur, le

clignote à 3 reprises.

Restriction combinée d'une touche de commande et d'un groupe.

Exemple, pour restreindre le code service 1 à la mise en Marche/Arrêt du groupe 2 et de la commande Arrêt, composer :

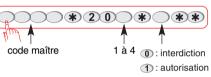


INTERDICTION OU AUTORISATION PROPERTIES PESPECIIIS
D'UN CODE SERVICE
'interdiction ou "-

service peux s'effect@er dans les 3 modes de fonction ement.

Un code service programmé est automa-

Pour interdire ou autoriser un code ser-



• pour interdire le code service 1, com-



pour autoriser le code service 2. com-



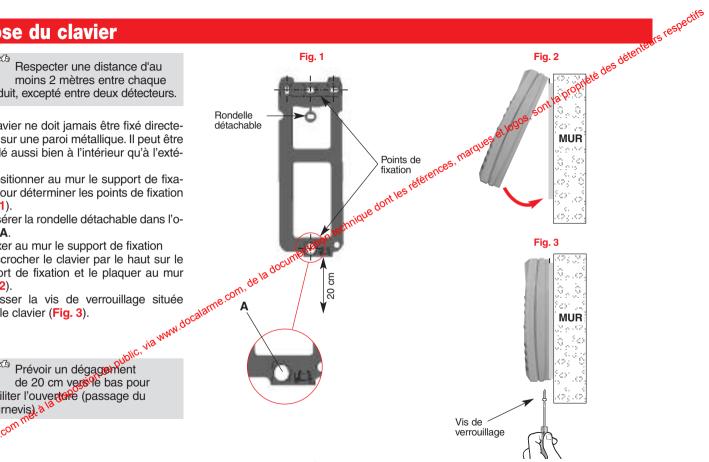
Pose du clavier

Respecter une distance d'au moins 2 mètres entre chaque produit, excepté entre deux détecteurs.

Le clavier ne doit jamais être fixé directement sur une paroi métallique. Il peut être installé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

- 1 Positionner au mur le support de fixation pour déterminer les points de fixation (Fig. 1).
- 2 Insérer la rondelle détachable dans l'orifice A.
- 3 Fixer au mur le support de fixation
- 4 Accrocher le clavier par le haut sur le support de fixation et le plaquer au mur (Fig. 2).
- 5 Visser la vis de verrouillage située sous le clavier (Fig. 3).

de aciliter l'ou tournevis), a le tournevis (le tournevis), a le tou faciliter l'ouverture (passage du



Test de fonctionnement

① Envoyer une commande d'Arrêt en appuyant sur la touche





Selon le paramétrage, la sirène émet un bip long.

② Pour mettre le clavier en mode utilisation, composer :



Pour éviter tout déclenchement du système, il est imperatif de passer le clavier en mode utilisation une fois l'installation du système terminée.

Le passage en mode utilisation se fait automatiquement au bout de 4 h.

Maintenance

Signalisation des anomalies

La centrale supervise et identifie le clavier.

Elle surveille l'état on le

- de l'alimentation,
- de la liaison radio,
- du confact d'autoprotection.

Fi une anomalie est mémorisée, la centrale signale vocalement l'anomalie après une commande système, cf. § Signalisations des anomalies dans la notice d'installation de la centrale.

L'anomalie d'alimentation du clavier est signalée par l'absence du voyant rouge du clavier lors de l'appui sur une touche.

Si le clavier active présente un défaut d'alimentation, les signalisations de la centrale sont suivies par le message "anomalie

Julyies par alimentation

Maintenance

Recommandations

Tout accès aux composants internes peut endommager le produit par décharges d'électricité électrostatique.

Lors d'une intervention sur le produit prendre les précautions suivantes :

- éviter tout contact, direct ou par l'intermédiaire d'un outil métallique, avec les composants électroniques ou les parties métalliques des borniers de connexion.
- utiliser des outils non magnétiques.
- avant d'accéder aux composants internes, toucher une surface métallique non peinte telle qu'une canalisation d'eau ou un matériel. électrique relié à la terre.
- limiter au maximum lesi déplaperation ci-dessus avant chaque nouvelle intervention sur le produit.

Changement de l'alimentation

En cas de défaillance de l'alimentation, le vovant ne s'allume plus lors de l'appui sur une touche, mais il continue à fonctionner encore auelaues iours.

Pour changer l'alimentation :

1 Configurer la centrale en mode installation, composer:



puis:



- Ouvrir le clavier.
- Appuyer sur une touche du clavier pour effacer le défaut alimentation.
- Remplacer le bloc d'alimentation défectueux par le nouveau.

5 Remettre le clavier en place.

6 Configurer la centrale en moté utilisation, composer:



des paramètres du clavier sont sauvegardés lors du changement de l'alimentation. Le défaut d'alimentation clavier s'efface automatiquement sur la centrale 10 mn après le changement de l'alimentation.

Déposer le bloc d'alimentation usagé dans des lieux prévus pour le recyclage.

Récapitulatif des paramètres

Désignation du paramètre	Séquence de paramétrage	Paramètres usine	Valeurs possibles des determents	
Code maître	MMMM * 50 * ? ? ? ? * ? ? ? **	0000	code à 4, 5 ou 6 chiffres	
Code installateur	*51*????*???**	1111	code à 4, 5 ou 6 chiffres	
Codes services	MMMM * 20 X * S S S S * S S S S **	aucun	X:1à4,005,50	
Restriction d'accès à certaine(s) touche(s) de commande	MMMM * 20 X * S S S S * S S S S * T **	trences.	X: La 4 Touche(s) de(s) commande(s) personnalisable(s)	
Restriction d'accès à certain(s) groupe(s)	MMMM * 20 X * S S S S * S S S S * T **	don't les references.	X : 1 à 4 T : touche(s) de(s) groupe(s) 1, 2, 3 et 4	
Autorisation/interdiction code service	* 69 * ? ** * 58 * C * * com. de la documentation technique	code service non programmé	X : 1 à 4 Y : 0 = interdit / 1 = autorisé	
Nb de chiffres du code d'accès	* 69 * ? **	4 chiffres	code à 4, 5 ou 6 chiffres (usage extérieur)	
Configuration des touches de commande	* 58 * C * *	configuration 1	C = 1 : configuration 1 C = 2 : configuration 2	
de commande Personnalisation d'une touche de commande Vie	* 58 tope n° * accès ** T : touche à personnalise n° : n° de commande			
Les lignes rosées du tableiro correspondent au paramétrage obligatoire. MMMM = code maître = code installateur SSSS = code services Pour répondre aux exigences NF&A2P, en usage extérieur, le code d'accès doit comporter 6 chiffres.				
-	19			

Spécifications techniques	Clavier de commande S620-22F
Touches de commande	4 touches reprogrammables
Touches éclairées	oui, en fonction de la luminosité
Codes d'accès	1 code installateur1 code maître4 codes services
Environnement	intérieur et extérieur sous abri
Alimentation	TwinPower® pack de piles lithium 3,6 V (BatLi 25)
Autonomie	4 années en usage courant
Liaisons radio	TwinBand® 400/800 MHz
Température de fonctionnement	TwinPower® pack de piles lithium 3,6 V (BatLi 25) 1 4 années en usage courant TwinBand® 400/800 MHz - 25°C à + 70°C • à l'ouverture, accalarme com.
Autoprotection	à l'ouverture, calarme à l'arrachement
Indices de protection mécanique	IP 544 1K 07
Dimensions L x H x P	210 x 85 x 40 mm
Poids Poids	IP 54√, 1 07 ≥10 x 85 x 40 mm 310 g sans pile

Pour obtenir des conseils lors de l'installation ou avant tout retour de matériel, contactez l'assistance technique LOGISTY dont les coordonnées figurent sur la notice de la centrale. Une équipe de techniciens qualifiés vous indiquera la procédure à suivre

> ATRAL SYSTEM - F-38926 CROLLES CEDEX www.logisty.fr



6 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ Fabricant : ATRACS.A.S.

Adresse : F-58926 Crolles Cedex - France Type de produit : Clavier de commande

Marque : Logisty

Ous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit auquel se réfère cette déclaration est conforme aux exigences essentielles des directives suivantes :

- Directive R&TTE: 99/5/CE
- Directive EMC: 89/336/CEE • Directive Basse Tension: 73/23/CE

conformément aux normes européennes harmonisées suivantes :

Référence produit	S620-22F
EN 300 220-3	X
EN 300 330-2	
EN 300 440-2	
EN 50-130-4	X
EN 55022 & 55024	
EN 60950	X
TBR 21	

Ce produit peut être utilisé dans toute l'UE, l'EEA et la Suisse

Crolles, le 07/07/04

Signature :

Développement et Marketing Produits

