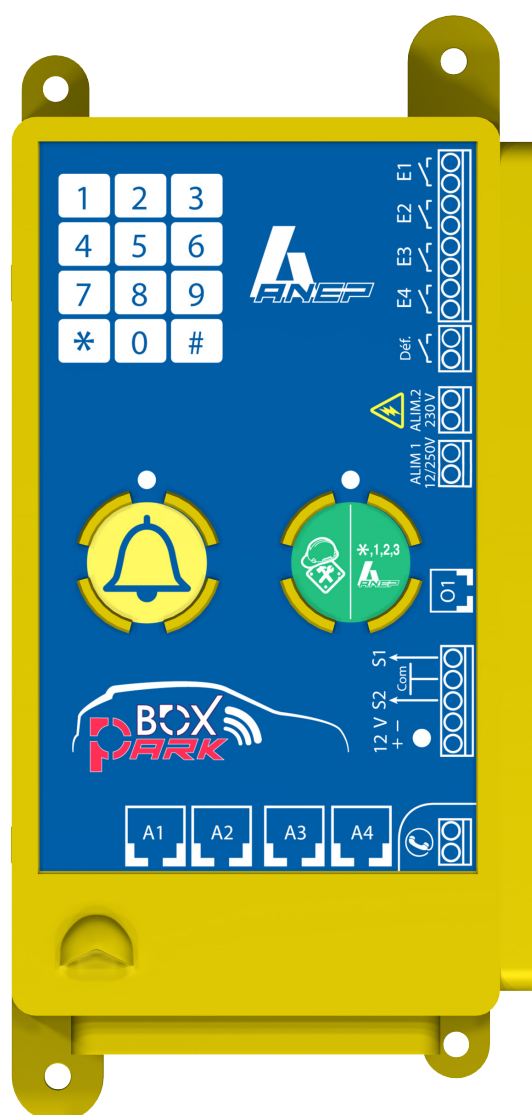


ANEP BOX-PARK

SYSTEME DE TELESURVEILLANCE
POUR PORTES AUTOMATIQUES



RECOMMANDATIONS

Cette documentation s'adresse à des professionnels formés et aguerris dans le domaine des portes automatiques.

En conséquence, lors d'une intervention sur une porte automatique afin d'installer les matériels **ANEP**, les règles de sécurité propres à la profession se doivent d'être respectées.

- Utilisation des « **Équipements de Protection Individuelle** ».
- **Consignation** de l'installation avant d'effectuer tous raccordements électriques.
- **Se mettre en sécurité avant d'intervenir sur l'équipement.**
- etc.

Avant toutes manipulations des appareillages **ANEP**, s'assurer d'avoir au préalable mis ces derniers **HORS TENSION**.

Sur tout équipement «**ANEPBOX**» (S-BOX, TA,TX,TX+,E-BOX, BOX-PARK...), il est indispensable de connecter l'ensemble des périphériques **AVANT** de raccorder la ligne téléphonique.



Les équipements électriques doivent être obligatoirement recyclés suivant la Directive n°2012/19/UE du 04/07/12 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

SOMMAIRE

<u>1 - GÉNÉRALITÉS</u>	<u>Page 4</u>
1.1 - Principe	
1.2 - Caractéristiques techniques	
<u>2 - ENTRÉES</u>	<u>Page 5</u>
2.1 - Principe des entrées / Sorties	
<u>3 - RACCORDEMENT</u>	<u>Page 6</u>
3.1 - Raccordement au réseau téléphonique	
3.2 - Configuration	
3.2.1 - Configurations du coffret	
3.2.2 - Configurations produits séparés	
3.3 - Raccordement N°3 : Entrées télésurveillance	
<u>4 - PROGRAMMATION</u>	<u>Page 10</u>
4.1 - Accès à la programmation	
4.2 - Sortie du mode programmation)	
4.3 - Tableau de programmation des numéros téléphoniques	
4.4 - Ligne téléphonique – Mode Autocom	
4.5 - Programmation des numéros	
4.5.1 - Programmation de la Mémoire 104	
4.5.2 - Programmation de la mémoire 104 avec une pause	
4.5.3 - Supprimer un numéro	
4.6 - Programmation télésurveillance	
4.6.1 - Séquence d'apprentissage	
4.6.2 - Paramètre spécifique BOX-PARK	
4.6.3 - Validation des entrées, des temporisations et des défauts	
4.6.4 - Codes événements BOX-PARK	
<u>5 - MODE D'EXPLOITATION</u>	<u>Page 22</u>
5.1 - Présence technicien longue	
5.2 - Défaut d'inactivité	
5.3 - Mise à l'arrêt automatique	
5.4 - Mise à l'arrêt manuelle	
5.5 - Visite de maintenance	
<u>6 - ADRESSAGE ET PROGRAMMATION DU NUMÉRO DE TRANSMETTEUR</u>	<u>Page 23</u>
<u>7 - TABLEAU DE PROGRAMMATION</u>	<u>Page 24</u>

1 - GENERALITES

1.1 - Principe

Le module **BOX-PARK** permet le contrôle de fonctionnement à distance (via réseau téléphonique) d'un système d'ouverture de porte automatique (Ex : Porte garage, porte piétonne,...).

Des capteurs d'ouverture **PO** et de fermeture **PF** devront être installés sur la porte.
Des informations (contact sec) disponibles sur la commande de porte pourront être gérées par la **BOX-PARK** (Activation demande d'ouverture **Commande**, Activation Sécurité en Fermeture **ASF**, Alarme carte).

Afin de répondre aux différents types de commande, l'état NO/NF des contacts n'est pas imposé.

Une phase d'apprentissage est prévue pour que la **BOX-PARK** mémorise l'état des 5 entrées PO/PF/Commande/ASF/Synth.Déf au repos quand la porte est fermée.

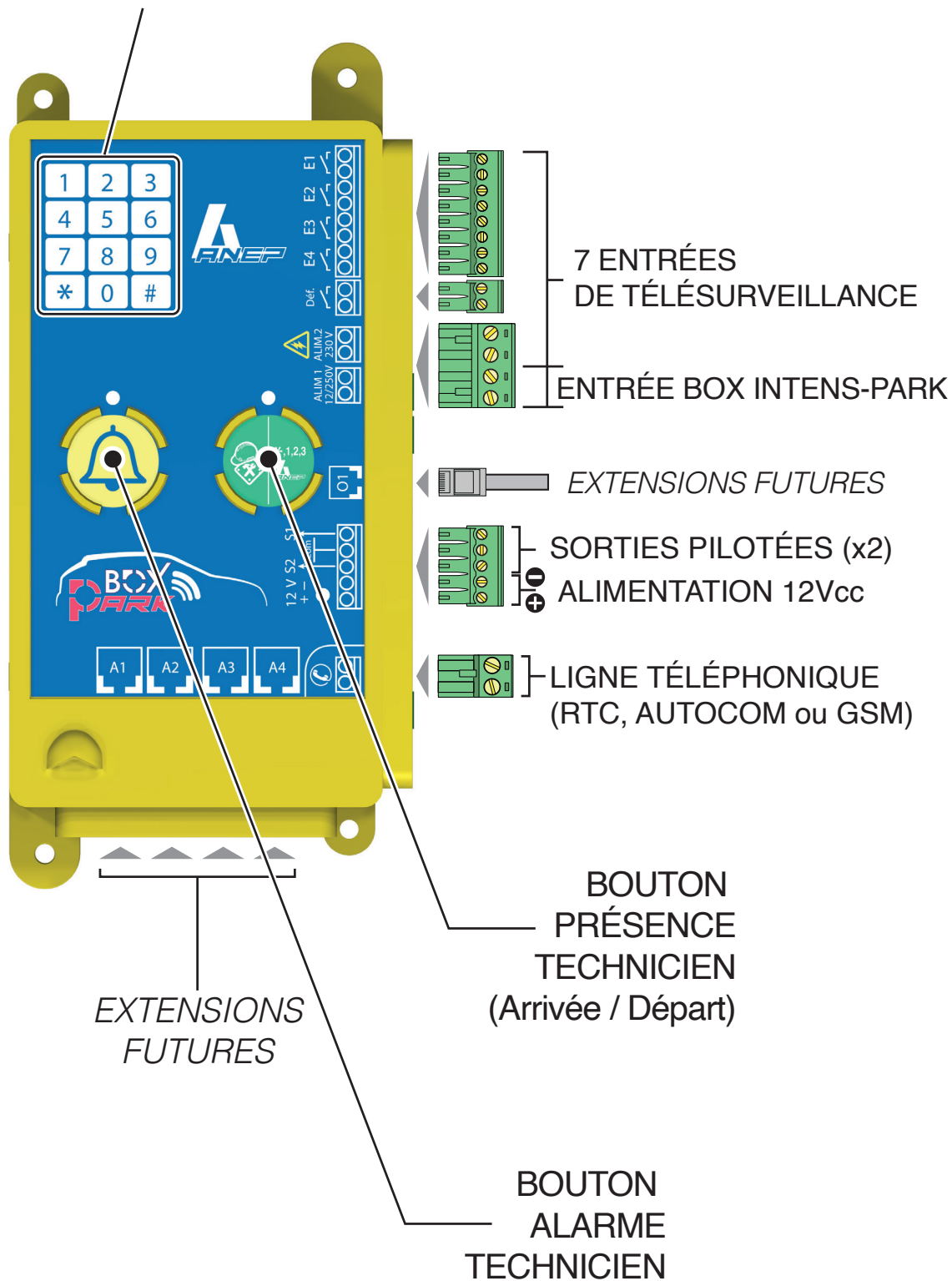
1.2 - Caractéristiques techniques

- Modules de phonie intégrés ou déportés
- 7 entrées pour la fonction télésurveillance
- 2 sorties pilotées à distance
- Téléalimenté par ligne téléphonique analogique
- Alimentation 12Vcc pour la télésurveillance
- Mode de numérotation multifréquence
- Décroché automatique
- Reconnaissance du lieu d'appel
- Envoi de l'identification du lieu d'appel sur site web anepanywhere.com
- Clavier de programmation 12 touches
- 1 bouton intégrant trois fonctions : arrivée / départ technicien et appel test au serveur vocal ANEP
- 6 mémoires de numéros téléphoniques
- Rappel automatique du second numéro en cas d'occupation ou de non réponse
- Mémoires sur EEprom sans batterie ni entretien
- Test cyclique (1, 2 ou 3 jours)
- Programmation à distance avec ANEPprogrammation® web
- Visualisation de l'état du parc de portes avec l'application ANEPmonitoring®

2 - ENTRÉES

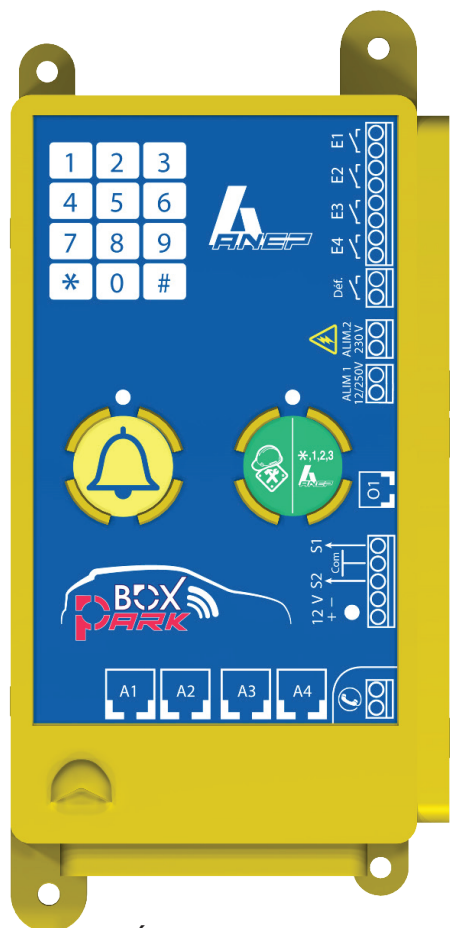
2.1 - Raccordement N°1 : Entrées / Sorties

CLAVIER DE
PROGRAMMATION

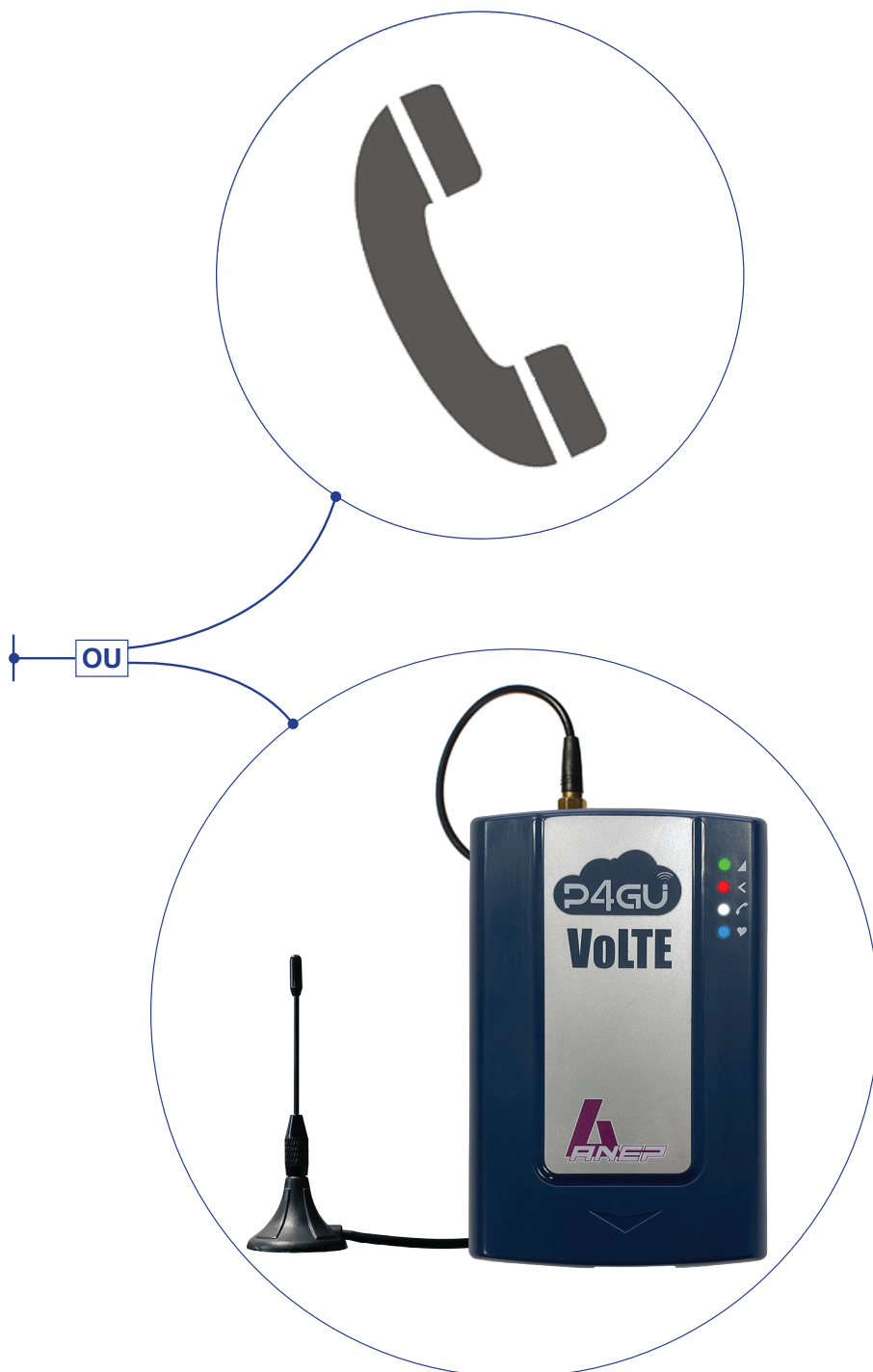


3 - RACCORDEMENT

3.1 - Raccordement au réseau téléphonique

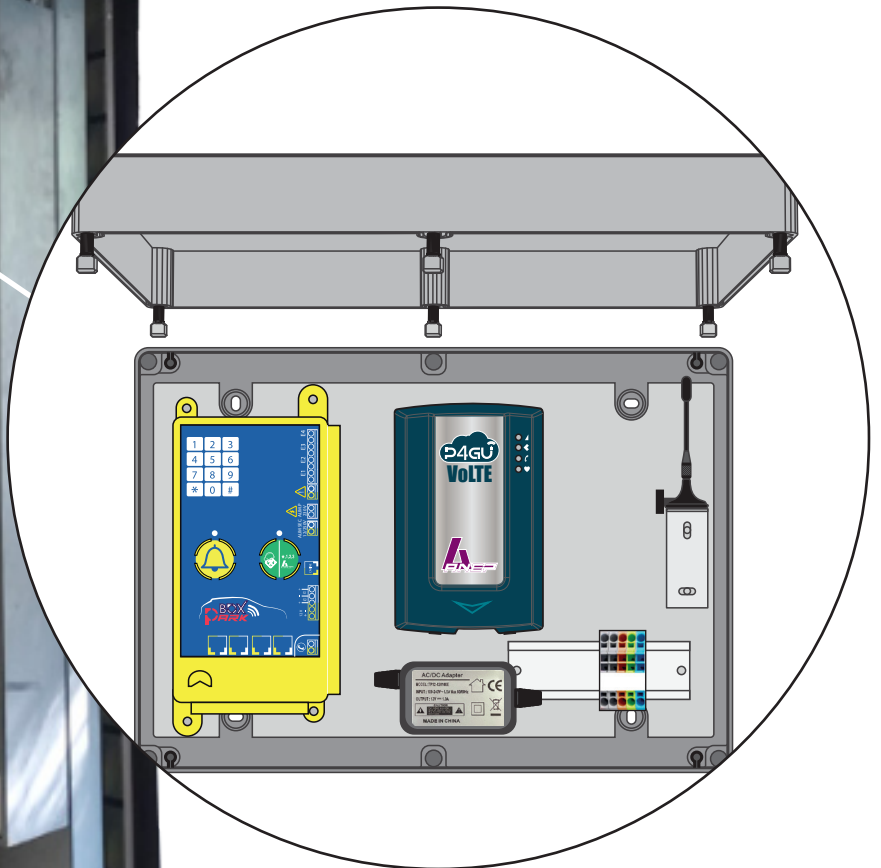


RÉF : B-FA-004



3.2 - Configurations

3.2.1 - Configurations du coffret



3.2.2 - Configurations produits séparés



3.3 - Raccordement N°3 : Entrées télésurveillance



(*) ASF = **A**ctivation **S**écurité en **F**ermeture
DÉF = Information fournie par la carte électronique

4 - PROGRAMMATION

Au préalable l'ensemble des points de captages du module **BOX-PARK** devront être raccordés :

RACCORDEMENTS OBLIGATOIRES	RACCORDEMENTS FACULTATIFS
Capteur PO : Entrée porte ouverte	Commande : Activation demande d'ouverture par télécommande (BIP)
Capteur PF : Entrée porte fermée	ASF : Activation sécurité en fermeture
12V : Entrée d'alimentation pour la télésurveillance	Déf : Sortie Alarme carte sur circuit porte
Tél : Entrée ligne téléphonique	ALIM 1 : Alimentation Porte (12V 250V)
	ALIM 2 : (Alimentation Bâtiment (230V)
	S1 : Sortie 1 pilotée à distance
	S2 : Sortie 2 pilotée à distance



Important :

- Les différentes programmations s'effectuent avec le clavier du module .
- Afin d'éviter toute manipulation indésirable, l'accès à la programmation de la **BOX-PARK** est protégée par un code d'accès à trois chiffres : * 123
- Ce code peut être modifié par l'utilisateur.
- **Raccorder en dernier l'alimentation 12Vcc après tous les raccordements.**

En mode programmation :



Appuyer successivement sur les touches #002



Entrer le nouveau code de programmation (de 1 à 7 chiffres) et « # »



Confirmer le nouveau code de programmation (de 1 à 7 chiffres) et « # »



4.1 - Accès à la programmation

Tapez "*" suivi des chiffres du code d'accès à la programmation

Exemple : (Avec le code programmé par défaut en sortie d'usine)

 * 123

L'appareil émet une mélodie



Dès lors, l'appareil est en mode de programmation

... émission 2 "BIP" toutes les 20 secondes



4.2 - Sortie du mode de programmation

Après avoir terminé la programmation de l'appareil

 Appuyer sur la touche « * »

Fin de programmation, l'appareil émet une mélodie



Nota : Si aucune touche du clavier n'est actionnée pendant 3 minutes, l'appareil sort du mode de programmation.

L'appareil émet une mélodie



Programmation des numéros de téléphones :

Mémoire	Type d'infos	Type d'info.
#104	Télésurveillance	Data
#105	Test cyclique	Data
#106	Télésurveillance	Data
#101	Option alarme phonie	Data & Phonie
#102	Option alarme phonie	Data & Phonie

4.3 - Tableau de programmation des N° téléphoniques

MEM.		Type d'informations
*123		Code accès à la programmation
#001#		Remise à zéro des réglages et effacement des numéros de téléphones
#104	N° de téléphone + #	1er numéro de téléphone du centre d'appel
#105	N° de téléphone + #	Appel cyclique vers centre d'appel
#106	N° de téléphone + #	Appel vers ANEPanywhere®
#201	N° de module	N° de module de 1 à 8
*		Sortie du mode programmation

CONFIGURATION USINE

• Code de programmation :	* 1 2 3
• Durée de communication :	3 minutes
• Raccroché :	Automatique
• Test cyclique :	3 jours

4.4 - Ligne téléphonique – Mode Autocom


Ligne téléphonique :

Si votre équipement est raccordé à une ligne France Telecom (Orange), mais que la tension de ligne au repos est faible (inférieure à 28V), vous devez configurer votre équipement en « Mode Autocom et/ou Tension de ligne faible ($20V \leq \text{Tension de ligne} < 28V$) ».


Pour cela, effectuer la séquence de programmation suivante.

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation,

 Appuyer sur les touches « **#203#** »,

L'appareil émet une mélodie, 

Sortir du mode programmation en appuyant sur la touche « ***** »,

L'appareil émet une mélodie 


Si la tension de votre ligne téléphonique France Telecom (Orange) est supérieure à 28V, vous devez configurer votre équipement en « Mode standard (Ligne France Telecom) et Tension de ligne normale (Tension de ligne $\geq 28V$) ».

C'est le mode dans lequel vous a été livré votre équipement (mode usine).


Pour vous en assurer, effectuer la séquence de programmation suivante.

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation,

 Appuyer sur les touches « **#204#** »,

L'appareil émet une mélodie, 

Sortir du mode programmation en appuyant sur la touche « ***** »,

L'appareil émet une mélodie 

Si votre équipement est raccordé à un « Autocom », vous devez configurer votre équipement en « Mode Autocom et/ou Tension de ligne faible ($20V \leq \text{Tension de ligne} < 28V$) ».

Modes :

#203# - Mode Autocom et/ou Tension de ligne faible ($20V \leq \text{Tension de ligne} < 28V$)


4.5 - Programmation des numéros

1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#


4.5.1 - Programmation de la Mémoire 104 (Appel principal)

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation

👉 Appuyer sur les touches « #104 »

L'appareil émet une mélodie 

👉 Composer le numéro d'appel suivi de la touche « # »

L'appareil émet une mélodie 

4.5.2 - Programmation de la mémoire 104 avec une pause


Dans le cas d'installation derrière un autocommutateur privé, il est nécessaire de composer un préfixe suivit d'une pause et du numéro d'appel.

Pour programmer une PAUSE (2 secondes), appuyer sur la touche « * »

Exemple : (Pause après préfixe 0)

👉 **#104 0 * 0 1 4 5 6 9 2 8 0 0**

👉 Appuyer sur la touche « # » pour valider


L'appareil émet une mélodie 

4.5.3 - Supprimer un numéro

👉 Appuyer sur les touches : « # » puis, numéro de mémoire et touche « # »

Exemple : (Supprimer le numéro en mémoire 104)

👉 **#104#**

L'appareil émet une mélodie 

Nota :

Si aucune action n'est effectuée sur le clavier pendant 20 secondes, l'appareil émet un "BIP", et retourne au début de la sélection des mémoires des numéros de téléphones.

4.6 - Programmation télésurveillance

4.6.1 - Séquence d'apprentissage

Avant de composer la séquence clavier pour lancer l'apprentissage, la porte devra être fermée et les entrées Alarme carte, Commande, ASF ne devront pas être à l'état d'alarme (ou actif).

Au démarrage de la séquence d'apprentissage, un message de synthèse est généré.
Une absence ou défaut des capteurs PO ou PF sera annoncée " erreur aimant " au terme des 4 minutes.

L'état de repos des entrées Alarme carte, PO, PF, Commande, ASF est mémorisé à ce moment.

Les temps d'Ouverture, et de Fermeture sont mesurés et mémorisés.

En mode programmation : * 123

👉 Appuyer sur les touches « #701# » puis "*" " pour sortir du mode de programmation.

La procédure d'apprentissage débute, **BOX-PARK** annonce «**Départ**».

La porte ne doit pas rester fermée pendant plus de 4 minutes (Temporisation maximum du cycle d'apprentissage).

Deux actions d'ouverture-fermeture de la porte devront être exécutées par le technicien.

Chaque changement d'état de **PO** ou **PF** est signalé par un "gong" de la **BOX-PARK**.




Un défaut des capteurs **PO** ou **PF** est signalé par la synthèse vocale, sinon un message de validité est généré, " Télésurveillance validée " / " Erreur aimant ".

Si la **BOX-PARK** annonce uniquement le mot "validé" après l'apprentissage, il faut recommencer.

Les deux temps d'ouverture et les deux temps de fermeture de la porte sont mesurés.

Le plus long des temps est mémorisé et contrôlé lors de l'utilisation normale de la porte.

APPRENTISSAGE BOX-PARK

- 1  → PORTE FERMÉE
- 2  * 1 2 3 
701 #  «DÉPART»
*  (4 minutes pour lancer la séquence)
- 3  OU 
- 4  → PORTE S'OUVRE  
- ...
- 5  → PORTE SE FERME  
- 6  OU 
- 7  → PORTE S'OUVRE  
- ...
- 8  → PORTE SE FERME  
- 9   «TÉLÉSURVEILLANCE VALIDÉE»

4.6.2 - Paramétrage spécifique BOX-PARK

Les séquences clavier suivantes sont à exécuter en mode programmation * 123

PARAMÈTRES					
# 201	...	#	Numéro de module	1 à 8	Nbre
# 202	...	#	Durée de communication vocale	1 à 99	en minute(s)
# 203		#	Mode Autocom VALIDÉ		
# 204		#	Mode Autocom NON VALIDÉ		
# 205		#	Mode GSM VALIDÉ		
# 206		#	Mode GSM NON VALIDÉ		
# 207		#	Périodicité du test cyclique	1, 2 ou 3	jour
# 301	HH MM	#	Programmation de l'horloge	0 ... 9	Heure / Minute
# 302	HH MM	#	Période d'activité de la porte	0 ... 9	Heure / Minute
# 303		#	Lecture de l'heure enregistrée		

4.6.3 - Validation des entrées, des temporisations et des défauts

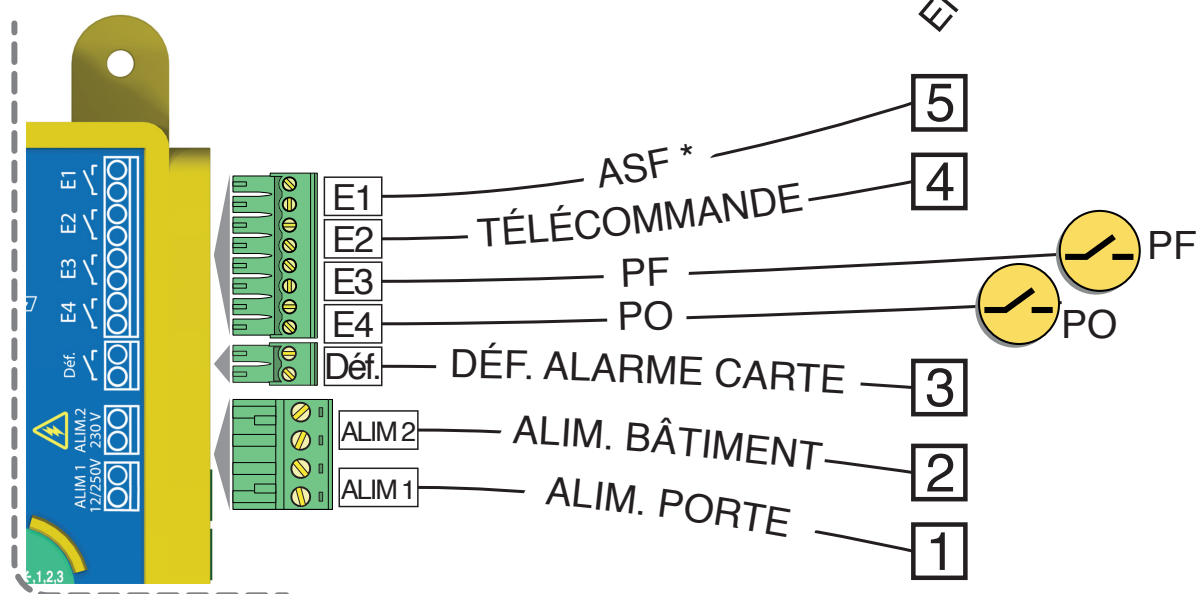
- Entrées

Entrée	Dénomination	Temporisation	Raccordement
ALIM.1	Alim Porte	1min - 1h30	Tension 12V - 250V
ALIM.2	Alim Bâtiment	1min - 1h30	Tension 12V - 250V
E1	ASF	10s - 15min	Contact sec
E2	Commande (BIP)	10s - 15min	Contact sec
E3	PF	10s - 15min	Contact sec
E4	PO	10s - 15min	Contact sec
Déf.	Défaut Alarme Carte	10s - 15min	Contact sec

- Validation des entrées

Entrée	Désignation	N°Entrée	Config. usine
ALIM.1	Alim Porte	1	Validée
ALIM.2	Alim Bâtiment	2	Validée
Déf.	Défaut Alarme Carte	3	Validé
E2	Commande (BIP)	4	Non Validée
E1	ASF	5	Non Validée

Validation des Entrées		
# 401	N° ...1 ... 5#	Validation des entrées
# 402	N° ...1 ... 5#	Dévalidation des entrées
# 403	N° ...1 ... 5#	Annonce validation des entrées



(*) ASF = **A**ctivation **S**écurité en **F**ermeture

DÉF = Information fournie par la carte électronique

NOTA : Pour valider, dévalider, vérifier l'état de validation des entrées ou des défauts, il n'est pas nécessaire de composer la séquence entière à chaque fois.

Exemple : Valider les entrées : Alimentation Bâtiment, Télécommande, ASF et dévalider Alarme carte.



* 123

En mode de programmation

#401 1# 4# 5# *

Validation des défauts

#402 3# *

Dévalidation des défauts

*

Sortie du mode de prog.

- Gestion des alimentations 1 et 2

Entrée	Désignation	N°Entrée	Config. usine
ALIM.1	Alim Porte	1	Validée
ALIM.2	Alim Bâtiment	2	Validée

Par défaut, les entrées **ALIM porte (ALIM 1)** et **ALIM Bâtiment (ALIM 2)** sont validées en configuration usine.

ALIM 1: Alimentation de commande de la porte (tension comprise entre 12Vac/cc et 250Vac)

ALIM 2: Tension d'alimentation utilisée dans le bâtiment (230Vac)

Raccorder l'**Alim Porte** et l'**Alim Bâtiment** en premier, puis raccorder la ligne téléphonique et le 12V.

l'**Alim Porte** et l'**Alim Bâtiment** doivent être vues par la **BOX-PARK** pendant un minimum de 2 minutes.

Si perte de tension d'une des deux alimentations, une 1^{ère} transmission du défaut d'alimentation du bâtiment est générée, suivie du défaut de tension d'alimentation de la porte (voir tableau temporisation des entrées)

Attention: La perte d'alimentation du bâtiment entraîne la perte d'alimentation de la porte (sauf si alimentation secourue).

- Validation des défauts

Désignation	N° Défaut	Config. usine
Défaut 12V BOX-PARK	1	Validé
Défaut 12V GSM (non traité)	2	Non Validé
Défaut Batterie Passerelle P4GU	3	Non Validé
Ouverture incomplète de la porte	4	Validé
Fermeture incomplète de la porte	5	Validé
Porte bloquée ouverte	6	Validé
Non ouverture malgré Bip	7	Validé
Défaut ASF	8	Non Validé
Défaut Alarme Carte	9	Validé
Défaut Nb ouvertures > Seuil (non traité)	10	Non Validé
Défaut d'inactivité	11	Non Validé
Présence technicien longue	12	Validé
Mise à l'arrêt par technicien	13	Non Validé
Temps d'ouverture trop long	14	Non Validé
Temps de fermeture trop long	15	Non Validé

Validation des Défauts		
# 406	N° ...1 ... 15#	Validation des défauts
# 407	N° ...1 ... 15#	Dévalidation des défauts
# 408	N° ...1 ... 15#	Annonce validation des défauts

NOTA : Pour valider, dévalider, vérifier l'état de validation des entrées ou des défauts, il n'est pas nécessaire de composer la séquence entière à chaque fois.

Exemple : Valider les défauts Ouverture Incomplète et Fermeture Incomplète, ASF et dévalider Porte Bloquée Ouverte.

- ☞ * 123 En mode de programmation
- #406 4# 5# 8# * Validation des défauts
- #407 6# * Dévalidation des défauts
- * Sortie du mode de prog.

- Temporisation des entrées

Entrée	Désignation	Séquence	Pas	Min - Max	Config. Usine
E4	Temporisation ouverture porte (PO)	#501#	10min	10min - 16h	1h
E3	Temporisation fermeture porte (PF)	#502#	10min	10min - 16h	1h
	Temporisation porte bloquée ouverte	#503#	10min	10min - 16h	4h
Déf	Temporisation Défaut Alarme Carte	#504#	10min	10min - 16h	30min
E2	Temporisation ouverture après Bip	#505#	10min	10min - 16h	1h
E1	Temporisation ASF	#506#	10min	10min - 16h	0h
	Nb heures inactivité	#509#	1h	1 - 24h	2h
Alim. 1	Temporisation Alimentation Bâtiment	#510#	1min	1min - 1h39min	6min
Alim. 2	Temporisation Alimentation Porte	#511#	1min	1min - 1h39min	8min

- Désignation des défauts et remarques

Libellé	Origine de l'évènement	Moment de transmission
Arrivé technicien	Appui sur le bouton vert	Après 5 min (clavier disponible)
Départ technicien	Appui sur le bouton vert	Immédiat (Envoyée après transmission arrivée tech)
Présence technicien longue	Temps de présence > 2h	Immédiat
Visite de maintenance	Composition au clavier * 64570	Après 5 min (clavier disponible)
Mise à l'arrêt par technicien	Composition au clavier "code d'accès" #702#	Immédiat si absence de défaut de télésurveillance en cours
Défaut Alim. Bâtiment	Absence tension Alim. 1 > Tempo Alim. 1	Immédiat
Défaut Alim. Porte	Absence tension Alim. 2 > Tempo Alim. 2	Immédiat
Défaut 12V BOX-PARK	Absence 12V sur BOX-PARK	Après 10 min sans 12V
Appel périodique	Cycle de 1, 2 ou 3 jours	Immédiat
Appel périodique avec défaut 12V	Absence 12V sur BOX-PARK au moment de l'appel	Immédiat
Nbre d'ouvertures total de la porte	Nb d'ouvertures depuis l'appel périodique précédent	Au moment de l'appel cyclique
Non ouverture malgré commande	Cmd reçue mais PF toujours actif quand "Tempo Ouverture Après Commande" écoulée	Immédiat après temporisation filtrage
Ouverture incomplète de la porte	PO toujours inactif quand "Tempo PO" écoulée	Immédiat après temporisation filtrage
Porte bloquée ouverte	PO toujours actif quand "Tempo Porte Bloquée Ouverte" écoulée	Immédiat après temporisation filtrage
Temps d'ouverture trop long	Temps > temps enregistré à l'apprentissage	Immédiat après temporisation filtrage
Ouverture dans commande	PF passe inactif sans activation préalable de Cmd	Immédiat après temporisation filtrage
Fermeture incomplète de la porte	PF toujours inactif quand "Tempo PF" écoulée	Immédiat après temporisation filtrage
Temps de fermeture trop long	Temps > Temps enregistré à l'apprentissage	Immédiat après temporisation filtrage
Défaut Alarme Carte	Entrée Déf. en défaut > Tempo Alarme Carte	Immédiat après temporisation filtrage
Défaut ASF (non traité)		Immédiat après temporisation filtrage

4.6.4 - Code événements BOX-PARK

Défauts analysés

Deux familles de défauts sont analysées et traitées en mode " Départ technicien ".

- Les défauts « d'alimentation » :

Ces défauts sont indépendants du fonctionnement de la porte.

La transmission du défaut est réalisée quand la durée du défaut a dépassé la temporisation.

La disparition du défaut sera transmise quand la tension revient.

- Les défauts de « télésurveillance »

Transmission d'un défaut de Télésurveillance :

Un défaut (ou panne) est mémorisé quand la durée du défaut a dépassé la temporisation lors de l'absence du technicien. La transmission a lieu 3 min après dans le cas où le technicien n'a pas signalé son retour.

Transmission de la fin d'un défaut de Télésurveillance :

Pour clôturer un défaut, il faut une présence du capteur PF.

Transmission d'un événement de télésurveillance :

Pour clôturer l'événement "Temps d'ouverture trop long" et "Temps de fermeture trop long", cela nécessitera un cycle de porte complet, c'est à dire une ouverture et une fermeture de la porte (actionnement des capteurs PO puis PF).

Limitation des défauts par jour :

Un défaut de télésurveillance ne peut être envoyée que 8 fois par jours.

Synthèse vocale :

- L'arrivée et le départ du technicien sont signalés par une voix de synthèse.
- En mode Présence Technicien, la fermeture de la porte et l'état de porte ouverte sont annoncés par la synthèse vocale.

5 - MODE D'EXPLOITATION

5.1 - Présence technicien longue

Si le défaut est validé, l'information Présence Technicien Longue sera transmise au bout de 2 heures.

Après environ 2h30, **BOX-PARK** annonce « Arrivée Technicien », puis réitère cette annonce 1 minute après.

- Si le technicien n'intervient pas la **BOX-PARK** repasse automatiquement en mode « Départ Technicien » au bout d'une minute.
- Si le technicien appui sur le bouton Vert pendant la période où l'annonce « Arrivée Technicien » est réitérée, sa présence est revalidée pour 2h30.

5.2 - Défaut d'inactivité

Sur une plage horaire paramétrable et pendant un temps paramétrable par pas de 1 heure, un défaut d'inactivité peut être transmis si aucun mouvement de la porte n'est plus détecté en l'absence du technicien.

5.3 - Mise à l'arrêt automatique

Si aucun mouvement de la porte n'a été détecté depuis le départ du technicien sur la plage horaire paramétrée et pendant plus de 2 heures, un défaut de mise à l'arrêt peut être transmis.

La disparition du défaut "Mise à l'arrêt" sera transmise quand aucun défaut n'est présent et après la présence du capteur PF.

5.4 - Mise à l'arrêt manuelle

Le technicien a la possibilité de composer un code clavier pour déclarer la porte de garage à l'arrêt.

Une annonce vocale sera générée et un code sera transmis.

6 - ADRESSAGE ET PROGRAMMATION DU NUMÉRO DE TRANSMETTEUR

Programmation du numéro de transmetteur (ou Identifiant ou PROM) :

Le module **BOX-PARK** s'identifie en mode data par l'envoi de son «Numéro de transmetteur» (aussi appelé Identifiant ou PROM suivant les call-centers)

Ce numéro correspond au N° de série de fabrication du module **BOX-PARK**.

Pour permettre l'adaptation aux différentes bases de données des centres de réception, il est possible de modifier ce numéro de transmetteur.

Nota : Le numéro de transmetteur est numérique et comporte 8 chiffres.

Ex : 5 2 2 1 1 5 6 9



ATTENTION : la modification du N° de transmetteur, ne nécessite pas un accès préalable à la programmation

*** #22220 xx xx xx xx # ***

xx xx xx xx = N° de transmetteur 8 chiffres

7 - TABLEAU DE PROGRAMMATION

PROGRAMMATION BOX-PARK						
Code clavier	Paramètre	Valid.	Commentaires	Paramètre	Valeur	Mini / Maxi
* 1 2 3			Code d'accès à la programmation	- -		
# 001 #			Remise à zéro des paramètres	- -		
# 002	#	Modification code d'accès à la programmation	- -		
Numéros de téléphone						
# 101	#	Option Phonie 1er N° Téléph. du centre d'appel	0 ... 9	15 chiffres	- -
# 102	#	Option phonie 2ème N° Téléph. du centre d'appel	0 ... 9	15 chiffres	- -
# 104	#	Data N° Téléph. du centre d'appel	0 ... 9	15 chiffres	- -
# 105	#	Data N° Téléph. du test cyclique	0 ... 9	15 chiffres	- -
# 106	#	Data 2ème N° Téléph. du centre d'appel	0 ... 9	15 chiffres	- -
Paramètres						
# 201	#	N° de module	1	- -	- -
# 202	#	Durée de communication vocale	1 à 99	min	1 à 99
# 203		#	Mode autocom Validé	- -	- -	- -
# 204		#	Mode autocom NON Validé	- -	- -	- -
# 205		#	Mode GSM Validé	- -	- -	- -
# 206		#	Mode GSM NON Validé	- -	- -	- -
# 207	#	Périodicité du test cyclique	1, 2 ou 3	jour	1 à 3
Validation entrées et défauts						
# 401	*	Validation des entrées	# 1...5	- -	- -
# 402	*	Dévalidation des entrées	# 1...5	- -	- -
# 403	#	Annonce Validation des entrées	# 1... 5	- -	- -
# 406	*	Validation des défauts	# 1...15	- -	- -
# 407	*	Dévalidation des défauts	# 1...15	- -	- -
# 408	#	Contrôle Validation des défauts	# 1...15	- -	- -
*			Sortir du mode programmation	- -	- -	- -

TABLEAU DE PROGRAMMATION (SUITE)

PROGRAMMATION BOX-PARK

Code clavier	Paramètre	Valid.	Commentaires		Paramètre	Valeur	Mini / Maxi
* 1 2 3			Code d'accès à la programmation		- -		
Temporisation télésurveillance					Pas		
# 501	#	Temporisation Défaut Alarme cabine		1 ... 99	10min	10min / 16,5h
# 502	#	Temporisation Fermeture Porte / PF commande		1 ... 99	10min	10min / 16,5h
# 503	#	Temporisation Porte bloquée ouverte		1 ... 99	10min	10s / 16,5h
# 504	#	Temporisation Défaut de synthèse		1 ... 99	10min	10s / 16,5h
# 505	#	Temporisation Non ouverture client commande		1 ... 99	10min	10s / 16,5h
# 506	#	Temporisation ASF Porte		1 ... 99	10min	10s / 16,5h
# 509	#	Nombre d'heure(s) d'inactivité		1 ... 24	1h	1 à 24
# 510	#	Temporisation Alimentation principale		1 ... 99	10min	1min-1H39min
# 511	#	Temporisation Alimentation secondaire		1 ... 99	10min	1min-1H39min
Synthèse vocale							
# 601	#	Volume de la synthèse vocale		1....8	5	1 à 8
Validation télésurveillance							
# 701		#	Lancement Apprentissage		- -	- -	--
# 702		#	Mise à l'arrêt		- -	- -	--
# 703		#	Télésurveillance validée		- -	- -	--
# 704		#	Télésurveillance NON validée		- -	- -	--
# 705		#	ContrôleTélésurveillance validée ou NON validée		- -	- -	--
Compteurs							
			105	106	- -	- -	--
# 801		#	Total ouvertures	Total ouvertures	- -	- -	--
# 802		#	Nbre d'ouv. par période	Total ouvertures	- -	- -	--
# 803		#	Total ouvertures	Nbre d'ouv. par période	- -	- -	--
# 804		#	Nbre d'ouv. par période	Nbre d'ouv. par période	- -	- -	--
*			Sortir du mode programmation		- -	- -	--

NOTES

[illegible]

NOTES

[illegible]

LE SERVICE APRÈS VENTE EST ASSURÉ PAR

SAVTEL

4 bis rue de Paris 94470 Boissy-Saint-Léger

Tél : 01 45 98 34 44



Site internet : www.anepstore.com