Organisme certificateur
AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT-DENIS Cedex
☎ : (33) 1.41.62.80.00
Site Internet : http://www.marque-nf.com

Organisme certificateur
CNPP Cert.
Route de La Chapelle Réanville – CS 22265
27950 LA CHAPELLE LONGUEVILLE
☎ : (33) 2.32.53.63.63
Site Internet : http://www.cnpp.com

MATERIELS DE SECURITE ELECTRONIQUES – DETECTION D'INTRUSION
ELECTRONIC SECURITY EQUIPMENT – INTRUSION DETECTION

CERTIFICAT/CERTIFICATE N° 122405001184

AJAX SYSTEMS CYPRUS HOLDINGS LTD
Ifigeneias, 17, Strovolos
2007 Nicosia
CYPRUS

Lieu(x) de fabrication / *For its factory located in*: **000263P2 & 000273P2**

est autorisée à apposer les marques NF et A2P sur le produit selon les conditions définies dans le référentiel de certification NF324-H58 (rév. 20) / *Is allowed to affix NF and A2P certification marks on the following product, according to the NF324-H58 (rev 20) certification standard :*

Marque commerciale / *Trade Mark :*	**AJAX**
Référence commerciale / *Model :*	**Hub Hybrid (2G) (white)**
Type de produit / *Product type :*	**Centrale d'Alarme et Transmetteur /** *Control and Indicating Equipment with Transceiver*
Gamme / *Product line :*	**FIBRA & JEWELLER**

Ce certificat atteste / *This certificate attests that* :

- que les produits désignés sont conformes aux normes listées en page(s) suivante(s) et aux spécifications complémentaires qui leurs sont applicables, tel que spécifié dans le référentiel de certification NF 324 – H 58,
  designated products are in compliance with standards listed following page(s) and complementary applicable specifications as described in the NF324-H58 certification standard,
- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF 324 – H 58
  the quality system has been assessed according to the NF324-H58 certification standard

Caractéristiques certifiées essentielles / *Main certified characteristics*			
Niveau de sécurité *Security level* :	**GRADE 2 + RTC**	**Alimentation Principale** *Prime power source* :	**100 - 240 V**
Niveau de robustesse numérique @ *Digital robustness level @ :*	**3**	**Alimentation Secondaire** *Alternative power source* :	**12 V**
Liaisons avec les détecteurs *Links with detectors* :	**BUS + Radio** *BUS + wire free*	**Autonomie** *Stand-by time* :	**>36 h**
Nombre d'entrées de détection *Number of detection inputs* :	100	**Transmetteur** *Transceiver :*	**Intégré** *Integrated*
Classe d'environnement *Environmental class* :	**II**	**Réseau de communication** *Networks* :	**TCP/IP/2G**
Enregistrement d'évènements *Events recorder* :	**Oui** *Yes*	**Sécurité contre la fraude** *Tamper security* :	**Ouverture-Arrachement** *Opening-Removal*
Nombre d'évènements enregistrés *Number of recorded events* :	**1 000**	**Alarme sonore** *Audible warning device:*	**Non** *No*

La liste des composants associés à ce produit figure en annexe à ce certificat. *The component list for the above-mentioned product can be found in the appendix.*

Ce certificat n'est valable qu'accompagné de son annexe et sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification et CNPP cert qui peuvent prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF, au référentiel général H0 de la marque A2P et au référentiel de certification NF 324 – H 58**.** *This certificate is only valid with the attached appendix hereafter and subject to control results performed by AFNOR Certification and CNPP Cert. who can take the appropriate sanction according to the general rules of NF mark, the H0 standard-special regulations for A2P mark and the NF324-H58 certification standard.*

Ce certificat est valable jusqu'au 12/02/2028. ***This certificate is valid until 2028/02/12.***

Il annule et remplace tout certificat antérieur. *This certificate cancels and replaces any previous certificate.*

Date de prise d'effet, le 13/02/2025

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
General Manager of AFNOR Certification

AFNOR CERTIFICATION ET CNPP Cert. MEMBRES DE L'EFSG

Date de prise d'effet, le 13/02/2025

Christophe BODIN
Directeur CNPP Cert.
Manager of CNPP Cert.

Organisme certificateur
AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT-DENIS Cedex
☎ : (33) 1.41.62.80.00
Site Internet : http://www.marque-nf.com

Organisme certificateur
CNPP Cert.
Route de La Chapelle Réanville – CS 22265
27950 LA CHAPELLE LONGUEVILLE
☎ : (33) 2.32.53.63.63
Site Internet : http://www.cnpp.com

MATERIELS DE SECURITE ELECTRONIQUES – DETECTION D'INTRUSION
ELECTRONIC SECURITY EQUIPMENT – INTRUSION DETECTION

Synthèse des normes produits appliquées / *Summary of applied products standards*
NF EN 50131-3 ; RTC 50131-3 ; NF EN 50131-5-3 ; NF EN 50131-10 ; RTC 50131-10 ; NF EN 50136-2 ; NF EN 50131-6 ; RTC 50131-6 ; RTC Cyber

Annexe du certificat N° 1224050011B4 **Liste des composants répertoriés /**
Appendix to the certificate N° 1224050011B4 *List of identified components*

Référence / *Reference*	**Désignation /** *Designation*	**N° Composant /** *Component N°*
COFFRETS / *CASES*		
Hub Hybrid (2G) (white)	**Centrale d'alarme et transmetteur, avec alimentation /** *Control and Indicating Equipment with transceiver, with power supply*	122405-10
Keypad Fibra (white)	**Clavier de commande** */ Keypad*	122405-01
MultiTransmitter Fibra (white)	**Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation /** *Third party wired device integration box with power supply*	122405-02
Keypad Fibra (black)	**Clavier de commande** */ Keypad*	122405-13
MultiTransmitter Fibra (black)	**Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation /** *Third party wired device integration box with power supply*	122405-14
Superior MultiRelay Fibra with Case A (106) (white)	**Module relais avec contacts secs /** *Relay module with dry contacts*	122405-22
Superior MultiRelay Fibra with Case A (106) (black)	**Module relais avec contacts secs /** *Relay module with dry contacts*	122405-23
COFFRETS RADIO / WIRELESS BOXES		
MultiTransmitter Jeweller (white)	**Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation /** *Third party wired device integration box with power supply*	122405-03
SpaceControl S Jeweller (white)	**Télécommande portable /** *Remote control*	122405-04
Button S Jeweller (white)	**Bouton panique /** *Panic button*	122405-05
ReX 2 Jeweller (white)	**Module d'extension radio /** *Wireless extension module*	122405-06
MultiTransmitter Jeweller (black)	**Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation /** *Third party wired device integration box with power supply*	122405-15
ReX 2 Jeweller (black)	**Module d'extension radio /** *Wireless extension module*	122405-16
KeyPad S Plus Jeweller (white)	**Clavier de commande** */ Keypad*	122405-17
KeyPad S Plus Jeweller (black)	**Clavier de commande** */ Keypad*	122405-18
SpaceControl S Jeweller (black)	**Télécommande portable /** *Remote control*	122405-20
Button S Jeweller (black)	**Bouton panique /** *Panic button*	122405-21
ALIMENTATION – DISPOSITIFS DE STOCKAGE (SD) / *POWER SUPPLY - STORAGE DEVICES (SD)*		
NP7-12FR - YUASA	**1 batterie /** *1 rechargeable battery* **12 V – 7 Ah**	122405-07
CR2032	**1 pile /** *1 battery* **3 V Lithium 3 V – 235 mAh**	122405-08
XK 953562T	**1 batterie /** *1 rechargeable battery* **Li-ion Polymer 3,7 V - 2000 mAh**	122405-09
Energizer AA/L91	**4 Batteries /** *4 Batteries* **Lithium 1,5 V – 2900mAh**	122405-19

Liste des protocoles de communication et logiciels de gestion du système connecté /
Communication Protocols and Connected System Management Softwares list

Référence / *Reference*	**Désignation** */ Designation*
Objet connecté disposant d'une Interface IP */ Connected object with an IP interface*	
Hub Hybrid (2G) (white)	
PROTOCOLES DE COMMUNICATION */ COMMUNICATION PROTOCOLS*	
Liaison IP entre les logiciels de gestion et les serveurs AJAX / *IP link between the management software and AJAX servers*	
Liaison IP entre la centrale d'alarme et les serveurs AJAX / IP link between the CIE and AJAX servers	
LOGICIELS DE GESTION DU SYSTEME CONNECTE / *Connected System Management Softwares*	
Ajax PRO Desktop	**PC Windows v3.15.0.12**
Ajax PRO Desktop	**Mac OS v3.15.0.12**
Ajax Security System	**Android v2.34 (build #3749)**
Ajax PRO: Tool For Engineers	**Android v1.26.1 (build #5350)**
Ajax Security System	**iOS v2.33.1 (build #4)**
Ajax PRO: Tool For Engineers	**iOS v1.27.1 (build #4)**

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur www.marque-nf.com et www.cnpp.com
The validity of this certificate can be checked on the following websites www.marque-nf.com and www.cnpp.com.