

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

# CERTIFICAT/CERTIFICATE N° 1224050011B0

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

**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**

Caractéristiques certifiées essentielles / Main certified characteristics			
Niveau de sécurité Security level :	 GRADE 2 + RTC	Alimentation Principale Prime power source :	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 04/07/2027. This certificate is valid until 2027/07/04.**

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

Date de prise d'effet, le 05/07/2024

Date de prise d'effet, le 05/07/2024

## 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

### Liste des composants répertoriés / List of identified components

Référence / Reference	Désignation / Designation	N° Composant / Component N°
<b>COFFRETS / CASES</b>		
Hub Hybrid (2G) (white)	Centrale d'alarme et transmetteur, avec alimentation / Control and Indicating Equipment with transceiver, with power supply	122405-10
Keypad Fibra	Clavier de commande / Keypad	122405-01
MultiTransmitter Fibra	Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation / Third party wired device integration box with power supply	122405-02
<b>COFFRETS RADIO / WIRELESS BOXES</b>		
MultiTransmitter Jeweller	Coffret d'intégration de dispositifs filaires tiers avec alimentation / Third party wired device integration box with power supply	122405-03
SpaceControl Jeweller	Télécommande portable / Remote control	122405-04
Button S Jeweller	Bouton panique / Panic button	122405-05
ReX 2 Jeweller	Module d'extension radio / Wireless extension module	122405-06
<b>ALIMENTATION – DISPOSITIFS DE STOCKAGE (SD) / POWER SUPPLY - STORAGE DEVICES (SD)</b>		
NP7-12FR - YUASA	1 batterie / 1 rechargeable battery 12 V – 7 Ah	122405-07
CR2032A	1 pile / 1 battery Lithium 3 V – 235 mAh	122405-08
XK 953562T	1 batterie / 1 rechargeable battery Li-ion Polymer 3,7 V 2000 mAh	122405-09

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

Référence / Reference	Désignation / Designation
<b>Objet connecté disposant d'une interface IP / Connected object with an IP interface</b>	
<b>Hub Hybrid (2G)</b>	
<b>PROTOCOLES DE COMMUNICATION / COMMUNICATION PROTOCOLS</b>	
<b>Liaison IP entre les logiciels de gestion et les serveurs AJAX / IP link between the management software and AJAX servers</b>	
<b>Liaison IP entre la centrale d'alarme et les serveurs AJAX / IP link between the CIE and AJAX servers</b>	
<b>LOGICIELS DE GESTION DU SYSTEME CONNECTE / Connected System Management Softwares</b>	
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)