

PID:
12100047
CID:
C.1993.3820

Certificato di approvazione

Approval certificate

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

UTC FIRE & SECURITY ITALIA SRL
VIA VITTOR PISANI 20
20124 MILANO MI

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA

Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" ed è relativo ai prodotti descritti nell'Allegato al presente certificato.



per i seguenti prodotti

Centrali antiintrusione
(Mod. ATS1000A-IP-LP ;
ATS1000A-LP)

This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification" and is relevant to the products listed in the annex to this certificate.

for the following products

Intrusion systems - Control and
indicating equipment
(Models ATS1000A-IP-LP ;
ATS1000A-LP)

Emesso il | Issued on **2011-12-01**
Aggiornato il | Updated on **2013-04-11**
Sostituisce | Replaces **2011-12-01**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2011-12-01
Aggiornato il / Updated on 2013-04-11
Sostituisce / Replaces 2011-12-01

Prodotto | Product

Centrali antiintrusione
Intrusion systems - Control and indicating equipment

Concessionario | Licence Holder

UTC FIRE & SECURITY ITALIA SRL
VIA VITTOR PISANI 20
20124 MILANO MI

Marchio | Mark



IMQ-
SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PL.C000E6 C03865101

Naas Road - DUBLIN 24

Ireland

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme

EN 50131-3:2009
EN 50131-6:2008
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011

Standards

EN 50131-3:2009
EN 50131-6:2008
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011

Rapporti | Test Reports

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **230 V**
Frequenza nominale alimentazione | Rated supply frequency **50 Hz**
Corrente massima assorbita | Rated current **0,15 A**
*Tensione stabilizzata fornita alle apparecchiature esterne /
Output voltage for external devices* **13,8 V**
*Corrente nominale alimentatore | Power supply rated output
current* **1.1 A**
Numero ingressi | Inputs **32 zone / zones**
Grado di sicurezza | Security grade **Grade 2**
Classe ambientale | Environmental class **Class II**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.L006XT

Marca | Trade Mark **Interlogix**
Modello | Model **ATS1000A-IP-LP**

*Tipo di capacità massima della batteria di accumulatori
alloccabile | Type and maximum capacitance of the battery* **7.2 Ah - 12 V**

Altre caratteristiche | Further characteristic **Vedere Ulteriori Informazioni / see Additional Information**

AR.N0042G

Marca | Trade Mark **Interlogix**
Modello | Model **ATS1000A-LP**

*Tipo di capacità massima della batteria di accumulatori
alloccabile | Type and maximum capacitance of the battery* **7.2 Ah - 12 V**

Altre caratteristiche / Further characteristic **Vedere Ulteriori Informazioni / see Additional Information**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Involucro Plastico di dimensioni 257 x 400 x 112 mm;
Numero massimo di ingressi: 32.

Descrizione dell'apparecchio:

- Centrale di antifurto con alimentatore integrato, contenuto in involucro metallico.
- Trasformatore marca Leader Electronics Inc. modello LS-A12771-PT-A 230 / 20 V, 1.3 A;
 - scheda centrale modello AT51000A-IP con 8 ingressi, 2 uscite ad alta corrente OC, 3 uscite OC (50mA), porta ethernet RJ45 e interfaccia telefonica integrata; o
 - scheda centrale modello AT51000A con 8 ingressi, 2 uscite ad alta corrente OC, 3 uscite OC (50mA), interfaccia telefonica integrata;
 - scheda sintesi vocale modello AT57200;
 - scheda espansione ingressi modello AT5608, con 8 ingressi programmabili (massimo 1);
 - scheda espansione uscite modello AT5626, con 16 uscite OC (massimo 1);
 - scheda modulo GSM modello AT5 7310 (massimo 1);
 - Batteria massima allocabile 12 V - 7.2 Ah.

Dispositivi esterni:

- tastiera LCD con lettore di prossimità modello AT51115A (massimo 8);
- tastiera LCD modello AT51110A (massimo 8);
- Lettore di chiavi di prossimità modello AT51190 (massimo 8);
- lettore di chiavi di prossimità modello AT51192 (massimo 8);
- tastiera con lettore di prossimità modello AT51197 per ESTERNO (massimo 8);
- concentratore I/O modello AT51210 con 8 ingressi e 8 uscite OC, montato in involucro plastico (massimo 7);
- concentratore I/O modello AT51220 con 4 ingressi e 8 uscite OC, montato in involucro plastico (massimo 7);
- smart card modello AT51470 e AT51471;
- concentratore I/O modello AT51201 con 8-32 ingressi e 8-16 uscite OC, montato in involucro metallico con alimentatore separato (massimo 7);
- concentratore I/O modello AT51202 con 8 ingressi (massimo 7);

Versione software: 015.015.060

Ripartizione carichi esterni con batteria 12 V 7.2 Ah, massimo 1.1 A.

- 0.5 A autoconsumo scheda e uscite carichi esterni;
- 0.6 A corrente ricarica batteria;

Platic enclosure dimensions 257 x 400 x 112 mm;

Max inputs: 32.

Description of the equipment under test (EUT):

Control and Indicating Equipment with p.s.e. integrated. It is contained in a metallic enclosure.

Internally it is fitted with the following main parts:

- Main transformer Leader Electronics Inc. type LS12771-PT-A rated 230 / 20 V, 1.3 A;
- Main board tye AT51000A-IP with 8 programmable inputs, 2 High current O-C 3 Low current O-C (50 mA) and Ethernet Port RJ45 and Telephonic interface integrated on CPU board;
- Main board tye AT510 00A with 8 programmable inputs, 2 High current O-C 3 Low current O-C (50 mA) and Telephonic interface integrated on CPU board;
- Voice reporting module type AT57200;
- Inputs module type AT5608, with 8 programmable inputs, max 1 internally;
- Outputs module type AT5626, with 16 OC outputs, max 1 internally;
- GSM module type AT57310, max 1 internally.
- Allocable batteries, 12 V - 7.2 Ah.

External devices:

- LCD Keyboard with proximity reader type AT51115A, (up to 8 maximum);
- LCD Keyboard type AT51110A, (up to 8 maximum);
- Reader digital Key type AT51190 (up to 8 maximum);
- Reader digital Key type AT51192 (up to 8 maximum);
- Keyboard and Reader digital Key type AT51197 for external use (up to 8 maximum);
- I/O concentrator type AT51210 with 8 inputs and 8 outputs OC in plastic enclosure (up to 7 maximum);
- I/O concentrator type AT51220 with 4 inputs and 8 outputs OC in plastic enclosure (up to 7 maximum);
- Smart card type AT51470 or AT51471;
- I/O concentrator type AT51201 with 8 to 32 inputs and 8 to 16 outputs OC in metal enclosure with self power supply (up to 7 maximum);
- I/O concentrator type AT51202 with 8 inputs, (up to 7 maximum);

Software version: 015.015.060

Output power supply distribution 1.1 A (with battery 7.2 Ah);

- 500mA for self consumption and AUX load;
- 600mA Current for battery recharge.

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco / See relevant annex

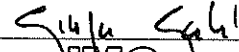
Emesso il | Issued on **2011-12-01**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

Diritti di concessione | Annual Fees

<i>SN.L000YB</i>	<i>EMN.121000.DA2N</i>	<i>Importo modelli IMQ - centrali - 1210 - Centrali ed apparati ausiliari IMQ models - control panel - 1210 - Central processing units and auxiliary apparatus</i>	<i>2</i>
------------------	------------------------	--	----------



IMQ S.p.A.