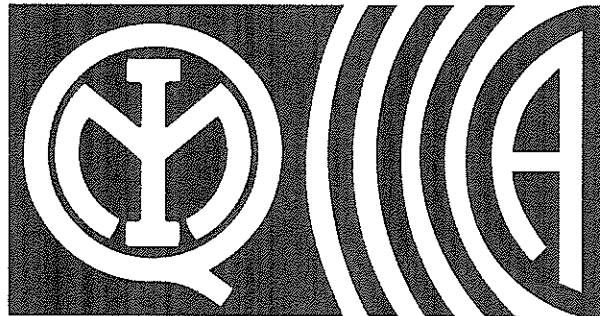


PID:

12100047

CID:

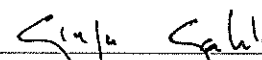
C.1993.3820

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. AT51000A-IP-MM ;
ATS1000A-MM)**

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 AT51000A-IP-MM ;
ATS1000A-MM)*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 certificateEmesso 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

PI.H000BE 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

SS13E0131132-01

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 **0,3 A**
Tensione stabilizzata fornita alle apparecchiature esterne | **13,8 V**
Output voltage for external devices
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.L006XR

Marca | Trade Mark **Interlogix**
Modello | Model **ATS1000A-IP-MM**Tipo di capacità massima della batteria di accumulatori
alloccabile | Type and maximum capacitance of the battery **18 Ah o/ or 7.2 Ah - 12 V**Altre caratteristiche | Further characteristic **Vedere Ulteriori Informazioni / see Additional Information**

AR.N004ZE

Marca | Trade Mark **Interlogix**
Modello | Model **ATS1000A-MM**Tipo di capacità massima della batteria di accumulatori
alloccabile | Type and maximum capacitance of the battery **18 Ah o/ or 7.2 Ah - 12 V**

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

Ulteriori informazioni | Additional Information

Centrale AT51000A-IP-MM e AT51000A-MM, differenziate dalla presenza della porta Ethernet.
Involucro metallico di dimensioni 315 x 388 x 85 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-A8827-PT1-A 230 / 24 V, 58 VA;
- scheda centrale modello AT51000A-IP-MM 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-MM con 8 ingressi, 2 uscite ad alta corrente OC, 3 uscite OC (50mA), e 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 - 18 Ah o in alternativa 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 18 Ah, massimo 1.1 A.

- 0.84 A autoconsumo scheda e uscite carichi esterni;
- 0.26 A corrente ricarica batteria;

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;

c.i.e type AT51000A-IP-MM and AT51000A-MM, differences regard only Ethernet Port.

AT5 2000 enclosure dimensions 315 x 388 x 85 mm max battery 12 V 18 Ah;

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 LS-A8827-PT1-A rated 230 / 24 V, 58 VA;
- Main board type AT1000A-IP-MM 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; Or
- Main board type AT1000A-MM 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 - 18 Ah or 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



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

IMQ S.p.A. Società a Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese MI 12898410159
C.F./P.I.12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA12.01199

SN.L000Y9

Output power supply distribution 1.1 A (with battery 18 Ah);
-0.84A for self consumption and AUX load;
-260mA Current for battery recharge.

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

SN.L000Y9

EMN.121000.DA2N

Importo modelli IMQ - centrali - 1210 - Centrali ed apparati ausiliari | IMQ models - control panel -
1210 - Central processing units and auxiliary apparatus

2

Giuseppe Salsi
IMQ S.p.A.