

PID:
12010009

Certificato di approvazione

CID:
C.1997.4675

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

PYRONIX LIMITED
SECURE HOUSE, BRAITHWELL WAY, HELLABY
S66 8QY ROTHERHAM
GB - United Kingdom

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

Rivelatori combinati
(Mod. KX15DTAM-X)

Combined passive detectors
(Mod. KX15DTAM-X)

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2011-07-19**

Aggiornato il | Updated on **2021-12-21**

Sostituisce | Replaces **2018-05-24**

Scade il | Expires on **2024-12-20**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2011-07-19
Aggiornato il | Updated on 2021-12-21
Sostituisce | Replaces 2018-05-24
Scade il | Expires on 2024-12-20

Prodotto | Product

Rivelatori combinati Combined passive detectors

Concessionario | Licence Holder

PYRONIX LIMITED
SECURE HOUSE, BRAITHWELL WAY, HELLABY
S66 8QY ROTHERHAM
GB - United Kingdom

Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PL00010Q C04926818 518126 Xixiang Town, Baoan, Shenzhen China

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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 50131-1:2006+ A1:2009 + A2:2017
EN 50131-2-4:2008
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-1:2006+ A1:2009 + A2:2017
EN 50131-2-4:2008
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Rapporti | Test Reports

12AK00059; SS14A0272967; SS15A0372292-01; SS180023351-01; SS21-0068443-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione Rated supply voltage	12 V
Corrente massima assorbita Rated current	30 mA
Portata massima Maximum range	13 m (standard lens)
N. zone sensibili (infrarossi) Detection areas (No) (infrared)	60 on 7 detection plans (standard lens)
Sensore piroelettrico (infrarossi) Pyro sensor (infrared)	Excelitas PYD1398 or Nicera SFG323-671
Grado di protezione dell'involucro Degree of protection for the enclosure	IP3X
Grado di sicurezza Security grade	Grade 3
Classe ambientale Environmental class	Class II

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.L004JE

Marca | Trade mark **PYRONIX**

Modello | Model **KX15DTAM-X**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | **AND-OR configuration**

Connection of infrared and microwave circuits

Accessori opzionali | Optional accessories **Ceiling bracket type RMLD286 and wall bracket type RMLD285**

- | see Additional Information

Ulteriori informazioni | Additional Information

Il rivelatore PYRONIX mod. KX15DTAM può essere fornito oltre che nella versione base descritta sopra anche con

altri gruppi ottici, aventi le seguenti caratteristiche:

Lente a tenda mod. RLNS065

Portata massima : 18m
Tipo di copertura : a tenda
Numero di zone sensibili: 24 zone su 6 piani di rivelazione

Lente a lunga portata mod. RLNS066

Portata massima : 30m
Tipo di copertura : lunga portata
Numero di zone sensibili: 46 zone su 6 piani di rivelazione

Identificazione del modello KX15DTAM-X:

X = frequenza di lavoro della microonda.

Besides the basic version described above, the PYRONIX detector model KX15DTAM can supplied with others optical group, having the following characteristics:

Curtain lens model RLNS065

Maximum range : 18m
Coverage : curtain
Detection areas (No) : 24 zones on 6 detection planes

Long range lens model RLNS066

Maximum range : 30m
Coverage : long range
Detection areas (No) : 46 zones on 6 detection planes

Identification of model KX15DTAM-X:

X = operating frequency of the microwave

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.L0000H

EMV.120100.DA2U

Importo modelli IMQ - rivelatori - 1201 - Rivelatori | IMQ models - detectors - 1201 - Detectors

1