

PID:
12010009

CID:
C.1997.4675

Certificato di approvazione

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
(Model 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 **2025-04-02**

Aggiornato il | Updated on **---**

Sostituisce | Replaces **---**

Scade il | Expires on **2028-04-01**

 **IMQ** S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2025-04-02
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---
Scade il / Expires on 2028-04-01

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

PI.00010Q C04926818

518126

Xixiang Town, Baoan, Shenzhen

China

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above sopra elencati.

Norme / Specifiche tecniche

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

EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020

EN 50131-2-4:2020

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020

EN 50131-2-4:2020

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

Rapporti | Test Reports

SS25-0116559-01

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)

Grado di protezione dell'involucro | Degree of protection for the enclosure

Grado di sicurezza | Security grade **Grade 3**

Classe ambientale | Environmental class **Class II**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Z001X8

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