

PID:

12010038

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

**Rivelatori combinati a
infrarosso passivo e a microonde
(Mod. FPXDH10TTAMX)**

for the following products

*Combined passive infrared and
microwave detectors
(Model FPXDH10TTAMX)*

*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 **2018-11-14**

Aggiornato il / Updated on **2019-11-28**

Sostituisce / Replaces **2019-04-08**

Scade il / Expires on **2022-11-27**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2018-11-14
Aggiornato il / Updated on 2019-11-28
Sostituisce / Replaces 2019-04-08
Scade il / Expires on 2022-11-27

Prodotto | Product

Rivelatori combinati a infrarosso passivo e a microonde Combined passive infrared and microwave 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

PL.00010Q 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

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

Rapporti | Test Reports

SS18-0030179-01.2

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **13,8 V**

Corrente massima assorbita | Rated current **91 mA**

Portata massima | Maximum range **10 m**

Frequenza di lavoro (microonde) | Operating frequency (microwave) **9,9 - 10,525 - 10,587 GHz**

Sensore piroelettrico (infrarossi) | Pyro sensor (infrared) **NIPPON CERAMIC- SFG323-671**

Grado di protezione dell'involucro | Degree of protection for the enclosure **IP55**

Grado di sicurezza | Security grade **2**

Classe ambientale | Environmental class **IV**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.S00AUX

Marca / Trade mark **PYRONIX**

Modello / Model **FPXDH10TTAMX**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | Connection of infrared and microwave circuits **AND**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Seconda "X" = frequenza di lavoro della microonda (1 - 9.9 GHz, 2 - 10.525 GHz, 3 - 10.587 GHz).

Second "X" = microwave operating frequency (1 - 9.9 GHz, 2 - 10.525 GHz, 3 - 10.587 GHz).



IMQ S.p.A. - Società con 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 Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale €4.000.000

CA12.01836
SN.S001J4

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.S001J4

EMT.120100.DA2U

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

1

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2018-11-14
Aggiornato il / Updated on 2019-11-28
Sostituisce / Replaces 2019-04-08
Scade il / Expires on 2022-11-27

Prodotto | Product

Rivelatori combinati a infrarosso passivo e a microonde ***Combined passive infrared and microwave 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

PL.00010Q 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

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

Rapporti | Test Reports

SS18-0030179-01.2

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **13,8 V**

Corrente massima assorbita | Rated current **91 mA**

Portata massima | Maximum range **10 m**

Frequenza di lavoro (microonde) | Operating frequency (microwave) **9,9 - 10,525 - 10,587 GHz**

Sensore piroelettrico (infrarossi) | Pyro sensor (infrared) **NIPPON CERAMIC- SFG323-671**

Grado di protezione dell'involucro | Degree of protection for the enclosure **IP55**

Grado di sicurezza | Security grade **2**

Classe ambientale | Environmental class **IV**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.S00AUX

Marca / Trade mark **PYRONIX**

Modello / Model **FPXDH10TTAMX**

Collegamento circuiti ad infrarossi e microonde | Connection of infrared and microwave circuits **AND**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Seconda "X" = frequenza di lavoro della microonda (1 - 9.9 GHz, 2 - 10.525 GHz, 3 - 10.587 GHz).

Second "X" = microwave operating frequency (1 - 9.9 GHz, 2 - 10.525 GHz, 3 - 10.587 GHz).



IMQ S.p.A. - Società con 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 Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale €4.000.000

CA12.01836
SN.S001J4

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.S001J4

EMT.120100.DA2U

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

1