

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. XDH10TTX-WE )**

*for the following products*

*Combined passive infrared and  
microwave detectors  
( Model XDH10TTX-WE )*

*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* **2019-11-27**

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

*Scade il / Expires on* **2022-11-26**

**IMQ S.p.A.**

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2018-11-14  
*Aggiornato il / Updated on* 2019-11-27  
*Sostituisce / Replaces* 2019-04-08  
*Scade il / Expires on* 2022-11-26

## 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 50131-5-3:2005 + A1:2008*  
*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 50131-5-3:2005 + A1:2008*  
*EN 50130-4:2011 + A1:2014*  
*EN 50130-5:2011*

## Rapporti | Test Reports

SS18-0030179-01.1; SS19-0036945-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*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**  
*Frequenza di trasmissione | Operating frequency* **868 MHz**

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

SN.S001HX.1

*Marca / Trade mark* **PYRONIX**  
*Modello / Model* **XDH10TTX-WE**

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

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Rivelatore volumetrico combinato a microonde ed infrarossi passivi "senza fili" utilizzabile con le centrali ENFORCER 64-WE e PCX serie.

Alimentato da batterie: 2 x 3 V - 4700 mAh (LiMnO2).



**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

**CA12.01834**  
**SN.S001HX**

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

Wireless combined passive infrared and microwave detector to use with the control and indicating equipment ENFORCER 64-WE and PCX series.

Powered by batteries: 2 x 3 V - 4700 mAh (LiMnO2)

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

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.S001HX

EMT.120100.DA2U

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

1