

PID:
12010038

Certificato di approvazione

CID:
CN.M00017

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

INIM ELECTRONICS SRL
VIA DEI LAVORATORI 10-FRAZ. CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE AP
IT - Italy

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 a infrarosso
passivo e a microonde**
(Modd. QDT200H3-D - QDT200H3
-A - QDTP200H3-D - QDTP200H3-
A)

**Combined passive infrared and
microwave detectors**
(Models QDT200H3-D - QDT200H3
-A - QDTP200H3-D - QDTP200H3-
A)

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 **2022-04-20**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

Scade il | Expires on **2025-04-19**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2022-04-20
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---
Scade il | Expires on 2025-04-19

Prodotto | Product

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

Concessionario | Licence Holder

INIM ELECTRONICS SRL
VIA DEI LAVORATORI 10-FRAZ. CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE AP
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PL.M0002T C05877577 63076 MONTEPRANDONE AP Italy

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 50131-2-4:2020
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011
EN 50131-1:2006+ A1:2009 + A2:2017 + A3:2020
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 50131-2-4:2020
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50130-5:2011
EN 50131-1:2006+ A1:2009 + A2:2017 + A3:2020
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Rapporti | Test Reports

SS20-0055654-03

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **12.6 V**
Corrente massima assorbita | Rated current **25 mA**
Portata massima | Maximum range **15 m**
Frequenza di lavoro (microonde) | Operating frequency (microwave) **Vedere ulteriori informazioni / See additional information**
Sensore piroelettrico (infrarossi) | Pyro sensor (infrared) **NICERA SFG323-611**
Grado di sicurezza | Security grade **Grade 3**
Classe ambientale | Environmental class **Class II**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W004FN

Marca | Trade mark **INIM**
Modello | Model **QDT200H3-A**

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

AR.W004FL

Marca | Trade mark **INIM**
Modello | Model **QDTP200H3-A**

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

AR.W004FK

Marca | Trade mark **INIM**

Modello | Model **QDT200H3-D**

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

AR.W004FM

Marca | Trade mark **INIM**

Modello | Model **QDTP200H3-D**

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

Ulteriori informazioni | Additional Information

Rivelatore volumetrico combinato a infrarosso passivo e a microonde per sistemi di allarme intrusione modelli QDT200H3-A, QDT200H3-D, QDTP200H3-A e QDTP200H3-D

QDT200H3-A e QDT200H3-D versioni con lente volumetrica PEEN0931GCL000000

QDTP200H3-A e QDTP200H3-D versioni con lente volumetrica "PET Immune" PEEN0932GCL000000

QDT200H3-A e QDTP200H3-A modulo microonda NJR4178 - Frequenza di lavoro microonda 10.525 GHz

QDT200H3-D e QDTP200H3-D modulo microonda NJR4182 - Frequenza di lavoro microonda 10.587 GHz

La funzione PET Immune non è certificata.

I dispositivi possono forniti con lo snodo modello XBK 100. In caso di utilizzo dello snodo opzionale il grado di sicurezza si riduce a 2.

The EUT is a combined passive infrared and microwave detector type QDT200H3-A, QDT200H3-D, QDTP200H3-A e QDTP200H3-D.

QDT200H3-A e QDT200H3-D versions with volumetric lens type PEEN0931GCL000000

QDTP200H3-A e QDTP200H3-D versions with volumetric lens type PEEN0932GCL000000

QDT200H3-A e QDTP200H3-A microwave module NJR4178 - Operating frequency 10.525 GHz

QDT200H3-D e QDTP200H3-D microwave module NJR4182 - Operating frequency 10.587 GHz

PET Immune function is not certified.

The device can be supplied with the wall bracket type XBK 100 .

If the optional wall bracket is used, the degree of safety is reduced to 2.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000S9

EMW.120100.DA2U

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

4