

PID:
12010036

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 a infrarosso passivo
(Modd. Air2-QIR200W - Air2-
QIRP200W)

Passive infrared detectors
(Models Air2-QIR200W - Air2-
QIRP200W)

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

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

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

Rapporti | Test Reports

SS21-0055654-06

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **3 V**
Corrente massima assorbita | Rated current **30 mA**
Portata massima | Maximum range **12 m**
Tipo di copertura | Coverage **Volumetrica / Volumetric**
Grado di sicurezza | Security grade **Grade 2**
Classe ambientale | Environmental class **Class II**
Frequenza di trasmissione | Operating frequency **868.0 - 868.6 MHz**
Sensore piroelettrico | Pyro sensor **NICERA SFG323-611**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W004E7

Marca | Trade mark **INIM**
Modello | Model **Air2-QIR200W**
Sensore piroelettrico | Pyro sensor **NICERA SFG323-611**

AR.W004E8

Marca | Trade mark **INIM**
Modello | Model **Air2-QIRP200W**
Sensore piroelettrico | Pyro sensor **NICERA SFG323-611**



Ulteriori informazioni | Additional Information

Rivelatore volumetrico senza fili a infrarosso passivo da interno modello Air2-QIR200W e Air2-QIRP200W per sistemi di allarme intrusione AIR2-BS200/50, AIR2-BS200/30, AIR2-BS200/10, AIR2-BS200/Q50, AIR2-BS200/Q30, AIR2-BS200/Q10.

Air2-QIR200W versione con lente volumetrica PEEN0931GCL000000
Air2-QIRP200W versione con lente volumetrica "PET immune" PEEN0932GCL000000

La funzione Pet immune non è certificata.
Il dispositivo può essere fornito con lo snodo opzionale modello XBK100 .
In caso di utilizzo dello snodo opzionale il grado di sicurezza si riduce a 1.

The EUT is an infrared volumetric detectors using radio frequency techniques type Air2-QIR200W e Air2-QIRP200W, connectable with the Alarm systems AIR2-BS200/50, AIR2-BS200/30, AIR2-BS200/10, AIR2-BS200/Q50, AIR2-BS200/Q30, AIR2-BS200/Q10.

Air2-QIR200W version with volumetric lens PEEN0931GCL000000
Air2-QIRP200W version with volumetric lens "PET immune" PEEN0932GCL000000

PET immune function is not certified.
The device can be supplied with the wall braket type XBK100.
If the optional wall bracket is used, the degree of safety is reduced to 1.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000RX

EMW.120100.DA2U

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

2