



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 2202002

Modello di prodotto/prodotto:

Air2-QDT200W

Fabbricante:

INIM ELECTRONICS S.R.L.
 VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI
 63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY
 tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912
 web: www.inim.biz, e-mail: info@inim.biz

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Oggetto della dichiarazione:

Modello di prodotto/prodotto: **Air2-QDT200W**

Variante/i: **Air2-QDTP200W, Air2-QIR200W, Air2-QIRP200W (1)**

Descrizione: **Rivelatore combinato ad infrarosso passivo e a microonde via radio da interno per centrali d'allarme intrusione e rapina con interfaccia I-BUS**

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

2011/65/UE (RoHSD)

2014/53/UE (RED)

Riferimento alle pertinenti norme armonizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche usate in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

RoHSD

EN IEC 63000:2018

RED

SALUTE E SICUREZZA (art. 3.1a)

EN 62479:2010

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3

Draft EN 301 489-3 V2.1.2



USO EFFICACE ED EFFICIENTE DELLO SPETTRO RADIO (art. 3.2)

EN 300 220-2 V3.1.1

EN 300 440 V2.1.1

(2)

ALTRI REQUISITI ESSENZIALI (art. 3.3)

NON APPLICABILE

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è anche conforme alle seguenti norme:

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

EN 50131-2-2:2017

(3, 4)

EN 50131-2-4:2020

(2, 4)

EN 50131-5-3:2017

(4)

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

con le seguenti prestazioni:

Grado di sicurezza: 2

(4)

Classe ambientale: II



Evolving Security

Note:

(1) Air2-QIR200W è un rivelatore ad infrarosso passivo via radio da interno, mentre i modelli il cui nome contiene la lettera "P" sono versioni PET immune;

(2) E' applicabile solo ad Air2-QDT200W/QDTP200W;

(3) E' applicabile solo ad Air2-QIR200W/QIRP200W;

(4) Sono obbligatorie impostazioni specifiche in fase d'installazione: seguire attentamente le istruzioni riportate nei manuali.

Monteprandone, 16/02/2022

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:


Baldovino Ruggieri
(Amministratore Delegato)



EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **2202002**

Product model/product:

Air2-QDT200W

Manufacturer:

INIM ELECTRONICS S.R.L.
 VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI
 63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY
 tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912
 web: www.inim.biz, e-mail: info@inim.biz

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration:

Product model/product: **Air2-QDT200W**

Variant(s): **Air2-QDTP200W, Air2-QIR200W, Air2-QIRP200W** (1)

Description: **Indoor wireless combined passive infrared and microwave detector for intrusion and hold-up alarm control panels with I-BUS interface**

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2011/65/EU (RoHSD)

2014/53/EU (RED)

References to the relevant harmonised standards or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RoHSD

EN IEC 63000:2018

RED

HEALTH & SAFETY (art. 3.1a)

EN 62479:2010

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3

Draft EN 301 489-3 V2.1.2



EFFECTIVE AND EFFICIENT USE OF RADIO SPECTRUM (art. 3.2)

EN 300 220-2 V3.1.1

EN 300 440 V2.1.1

(2)

OTHER ESSENTIAL REQUIREMENTS (art. 3.3)

NOT APPLICABLE

The object of the declaration described above is also in conformity with the following standards:

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

EN 50131-2-2:2017

(3, 4)

EN 50131-2-4:2020

(2, 4)

EN 50131-5-3:2017

(4)

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

with the following performances:

Security grade: 2

(4)

Environmental class: II

Evolving Security

Notes:

(1) *Air2-QIR200W is an indoor wireless passive infrared detector, instead the models whose name contains the letter "P" are PET immune versions;*

(2) *Applicable to Air2-QDT200W/QDTP200W only;*

(3) *Applicable to Air2-QIR200W/QIRP200W only;*

(4) *Specific settings are mandatory during the installation phase: carefully follow the instructions described in the manuals.*

Monteprandone, 16/02/2022

Signed for and on behalf of the manufacturer by:


Baldovino Ruggieri
(Managing Director)