



# DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 1907086

Modello di prodotto/prodotto:

**XTT200H-A**

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](http://www.inim.biz), e-mail: [info@inim.biz](mailto:info@inim.biz)

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

Oggetto della dichiarazione:

Modello di prodotto/prodotto: **XTT200H-A** (1)

Variante/i: **XTT200H-B, XTT200H-C, XTT200H-D** (2)

Descrizione: **Rivelatore combinato ad infrarosso passivo e a microonde da interno per sistemi di allarme intrusione e rapina**

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 50581:2012**

**RED**

SALUTE E SICUREZZA (art. 3.1a)

**EN 62479:2010**

**EN 62368-1:2014**

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

**Draft EN 301 489-1 V2.2.0**

**EN 301 489-3 V2.1.1**



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

**EN 300 440 V2.1.1**

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**

**EN 50131-2-4:2008** (3)

**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** (3)

**Classe ambientale: II**

Note:

(1) Nel modello con suffisso "-A", il modulo a microonda opera nella banda di frequenza 10.520-10.530GHz con frequenza operativa 10.525GHz e potenza d'uscita RF 12.80dBm. In caso di assenza del suffisso "-A", si intende comunque il modello XTT200H-A;

(2) Nella variante "-B" il modulo a microonda opera nella banda di frequenza 9.345-9.355GHz con frequenza operativa 9.350GHz e potenza d'uscita RF 12.68dBm, nella variante "-C" il modulo a microonda opera nella banda di frequenza 9.895-9.905GHz con frequenza operativa 9.900GHz e potenza d'uscita RF 11.62dBm, nella variante "-D" il modulo a microonda opera nella banda di frequenza 10.582-10.592GHz con frequenza operativa 10.587GHz e potenza d'uscita RF 11.80dBm;

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

Monteprandone, 19/07/2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

  
 Baldovino Ruggieri  
 (Amministratore Delegato)



# EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **1907086**

Product model/product:

**XTT200H-A**

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](http://www.inim.biz), e-mail: [info@inim.biz](mailto:info@inim.biz)**

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

Object of the declaration:

Product model/product: **XTT200H-A** (1)

Variant(s): **XTT200H-B, XTT200H-C, XTT200H-D** (2)

Description: **Indoor combined passive infrared and microwave detector for intrusion and hold-up alarm systems**

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 50581:2012**

**RED**

HEALTH & SAFETY (art. 3.1a)

**EN 62479:2010**

**EN 62368-1:2014**

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

**Draft EN 301 489-1 V2.2.0**

**EN 301 489-3 V2.1.1**



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

**EN 300 440 V2.1.1**

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**

**EN 50131-2-4:2008**

(3)

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

**EN 50130-4:2011 + A1:2014**

**EN 50130-5:2011**

with the following performances:

**Security grade: 2**

(3)

**Environmental class: II**

Notes:

(1) On model with "-A" suffix the microwave module operates in the frequency band 10.520-10.530GHz with operating frequency 10.525GHz and RF output power 12.80dBm. In case of absence of the suffix "-A", we mean anyway the XTT200H-A model;

(2) On "-B" variant the microwave module operates in the frequency band 9.345-9.355GHz with operating frequency 9.350GHz and RF output power 12.68dBm, on "-C" variant the microwave module operates in the frequency band 9.895-9.905GHz with operating frequency 9.900GHz and RF output power 11.62dBm, on "-D" variant the microwave module operates in the frequency band 10.582-10.592GHz with operating frequency 10.587GHz and RF output power 11.80dBm;

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

Monteprandone, 19/07/2019

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Baldovino Ruggieri  
(Managing Director)