



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 2207002

Modello di prodotto/prodotto:

SmartLiving10100L

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: **SmartLiving10100L**

Descrizione: **Centrale d'allarme intrusione e rapina con apparato di trasmissione allarmi integrato**

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 62311:2008

(1)

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3

(1)

Draft EN 301 489-3 V2.1.2

(2)

Draft EN 301 489-52 V1.1.0

(3)



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

EN 300 220-2 V3.1.1	(2)
EN 300 330 V2.1.1	(4)
EN 301 511 V12.5.1	(3)
EN 301 908-1 V13.1.1	(5)
EN 301 908-2 V13.1.1	(5)
EN 301 908-13 V13.1.1	(6)

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 50131-3:2009	(7)
EN 50131-5-3:2017	(7)
EN 50131-6:2017	(7)
EN 50131-10:2014	(7)
EN 50136-1:2012 + A1:2018	
EN 50136-2:2013	(7)
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	
EN 50130-4:2011 + A1:2014	
EN 50130-5:2011	
CEB T 031:2017 + A1:2018	(7)
con le seguenti prestazioni:	
Grado di sicurezza: 3	(7)
Classe ambientale: II	
Categoria ATS: SP6 o DP4	(7)

Note:

- (1) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) o SRD o lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID;
- (2) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a SRD;
- (3) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE);
- (4) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID;
- (5) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/3GP o Nexus/4GP o loro varianti;
- (6) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/4GP o sue varianti;
- (7) Sono obbligatorie impostazioni specifiche in fase d'installazione: seguire attentamente le istruzioni riportate nei manuali.

Grado di sicurezza e categoria ATS dipendono dalla configurazione della centrale: qui vengono indicati i valori massimi raggiungibili. Per raggiungere la conformità al grado di sicurezza 3 della EN 50131-6 è necessario installare un alimentatore esterno di grado 3. In assenza di tale componente il grado di sicurezza è 2.

Monteprandone, 26/07/2022

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:


Baldovino Ruggieri
(Amministratore Delegato)



EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **2207002**

Product model/product:

SmartLiving10100L

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: **SmartLiving10100L**

Description: **Intrusion and hold-up alarm control panel with integrated alarm transmission equipment**

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 62311:2008

(1)

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3

(1)

Draft EN 301 489-3 V2.1.2

(2)

Draft EN 301 489-52 V1.1.0

(3)



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

EN 300 220-2 V3.1.1	(2)
EN 300 330 V2.1.1	(4)
EN 301 511 V12.5.1	(3)
EN 301 908-1 V13.1.1	(5)
EN 301 908-2 V13.1.1	(5)
EN 301 908-13 V13.1.1	(6)

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 50131-3:2009	(7)
EN 50131-5-3:2017	(7)
EN 50131-6:2017	(7)
EN 50131-10:2014	(7)
EN 50136-1:2012 + A1:2018	
EN 50136-2:2013	(7)
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	
EN 50130-4:2011 + A1:2014	
EN 50130-5:2011	
CEB T 031:2017 + A1:2018	(7)

with the following performances:

Security grade: 3	(7)
Environmental class: II	
ATS category: SP6 or DP4	(7)

Notes:

- (1) Applicable when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules or SRDs or RFID readers or keypads with built-in RFID readers;
- (2) Applicable when the object of the declaration is connected to SRDs;
- (3) Applicable when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules;
- (4) Applicable when the object of the declaration is connected to RFID readers or keypads with built-in RFID readers;
- (5) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/3GP or Nexus/4GP or their variants;
- (6) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/4GP or its variants;
- (7) Specific settings are mandatory during the installation phase: carefully follow the instructions described in the manuals.

Security grade and ATS category depend on the control panel configuration: maximum reachable values are here shown. In order to reach security grade 3 of EN 50131-6 you must install an external grade 3 power supply. In absence of such a component the security grade will be 2.

Monteprandone, 26/07/2022

Signed for and on behalf of the manufacturer by:


Baldovino Ruggieri
(Managing Director)