

---

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

---

N. 2403001

Modello di prodotto/prodotto:

**PrimeX/LWG**

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

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

Oggetto della dichiarazione:



Modello di prodotto/prodotto:

**PrimeX/LWG (1)**

Variante/i:

**PrimeX/LW, PrimeX/LAN (2)**

Descrizione: **Centrale d'allarme intrusione e rapina con alimentatore ed apparato di trasmissione allarmi integrati**

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 IEC 62311:2020 (3)**

**EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020**



Evolving Protection

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>EN 301 489-1 V2.2.3</b>  | <b>(3)</b> |
| <b>EN 301 489-3 V2.3.2</b>  | <b>(4)</b> |
| <b>EN 301 489-17 V3.2.4</b> | <b>(5)</b> |
| <b>EN 301 489-52 V1.2.1</b> | <b>(6)</b> |

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

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>   | <b>(4)</b> |
| <b>EN 300 328 V2.2.2</b>     | <b>(5)</b> |
| <b>EN 300 330 V2.1.1</b>     | <b>(7)</b> |
| <b>EN 301 511 V12.5.1</b>    | <b>(6)</b> |
| <b>EN 301 908-1 V15.2.1</b>  | <b>(8)</b> |
| <b>EN 301 908-2 V13.1.1</b>  | <b>(9)</b> |
| <b>EN 301 908-13 V13.2.1</b> | <b>(8)</b> |

ALTRI REQUISITI ESSENZIALI (art. 3.3)

**NON APPLICABILE**

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

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020</b> |                 |
| <b>EN 50131-3:2009</b>                               | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50131-6:2017 + A1:2021</b>                     | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50131-5-3:2017</b>                             | <b>(10, 11)</b> |
| <b>EN 50131-10:2014</b>                              | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50136-1:2012 + A1:2018</b>                     |                 |
| <b>EN 50136-2:2013</b>                               | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>                   |                 |
| <b>EN 50130-4:2011 + A1:2014</b>                     |                 |
| <b>EN 50130-5:2011</b>                               |                 |

con le seguenti prestazioni:

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| <b>Grado di sicurezza: 3</b>    | <b>(10)</b> |
| <b>Classe ambientale: II</b>    |             |
| <b>Categoria ATS: SP6 o DP4</b> | <b>(10)</b> |

Informazioni supplementari:

- (1) Modello dotato di connettività LAN, Wi-Fi e GSM/LTE;*
  - (2) Varianti rispettivamente limitate alla sola connettività LAN e Wi-Fi e alla sola connettività LAN;*
  - (3) Applicabile a versioni PrimeX/LWG e PrimeX/LW o comunque 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 (\*);*
  - (4) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a SRD (\*);*
  - (5) Applicabile a versioni PrimeX/LWG e PrimeX/LW;*
  - (6) Applicabile alla versione PrimeX/LWG o quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) (\*);*
  - (7) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID (\*);*
  - (8) Applicabile a PrimeX/LWG o quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/4GP o sue varianti (\*);*
  - (9) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/4GP o sue varianti (\*);*
  - (10) 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.*
- (11) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato ad Air2 (\*);*
- (\* Si intendono solo prodotti a marchio INIM e compatibili con PrimeX e Prime.*

---

Monteprandone, 04/03/2024

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Baldovino Ruggieri', is written over a horizontal line. Below the signature, the name and title are printed in a blue, sans-serif font.

Baldovino Ruggieri  
(Amministratore Delegato)

---

# EU DECLARATION OF CONFORMITY

---

No. **2403001**

Product model/product:

**PrimeX/LWG**

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

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

Object of the declaration:



Product model/product:

**PrimeX/LWG (1)**

Variant(s):

**PrimeX/LW, PrimeX/LAN**

(2)

Description: ***Intrusion and hold-up alarm control panel with integrated power supply and 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 IEC 62311:2020**

(3)

**EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020**

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>EN 301 489-1 V2.2.3</b>  | <b>(3)</b> |
| <b>EN 301 489-3 V2.3.2</b>  | <b>(4)</b> |
| <b>EN 301 489-17 V3.2.4</b> | <b>(5)</b> |
| <b>EN 301 489-52 V1.2.1</b> | <b>(6)</b> |

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

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>   | <b>(4)</b> |
| <b>EN 300 328 V2.2.2</b>     | <b>(5)</b> |
| <b>EN 300 330 V2.1.1</b>     | <b>(7)</b> |
| <b>EN 301 511 V12.5.1</b>    | <b>(6)</b> |
| <b>EN 301 908-1 V15.2.1</b>  | <b>(8)</b> |
| <b>EN 301 908-2 V13.1.1</b>  | <b>(9)</b> |
| <b>EN 301 908-13 V13.2.1</b> | <b>(8)</b> |

OTHER ESSENTIAL REQUIREMENTS (art. 3.3)

**NOT APPLICABLE**

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

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020</b> |                 |
| <b>EN 50131-3:2009</b>                               | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50131-6:2017 + A1:2021</b>                     | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50131-5-3:2017</b>                             | <b>(10, 11)</b> |
| <b>EN 50131-10:2014</b>                              | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 50136-1:2012 + A1:2018</b>                     |                 |
| <b>EN 50136-2:2013</b>                               | <b>(10)</b>     |
| <b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>                   |                 |
| <b>EN 50130-4:2011 + A1:2014</b>                     |                 |
| <b>EN 50130-5:2011</b>                               |                 |

with the following performances:

|                             |                   |             |
|-----------------------------|-------------------|-------------|
| <b>Security grade:</b>      | <b>3</b>          | <b>(10)</b> |
| <b>Environmental class:</b> | <b>II</b>         |             |
| <b>ATS category:</b>        | <b>SP6 or DP4</b> | <b>(10)</b> |

Additional information:

- (1) Model equipped with LAN, Wi-Fi and GSM/LTE connectivity;*
- (2) Variants respectively limited to LAN and Wi-Fi connectivity only and LAN connectivity only;*
- (3) Applicable to PrimeX/LWG and PrimeX/LW versions or in any case 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 (\*);*
- (4) Applicable when the object of the declaration is connected to SRDs (\*);*
- (5) Applicable to PrimeX/LWG or PrimeX/LW versions;*
- (6) Applicable to PrimeX/LWG version or when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules (\*);*
- (7) Applicable when the object of the declaration is connected to RFID readers or keypads with built-in RFID readers (\*);*
- (8) Applicable to PrimeX/LWG or when the object of the declaration is connected to Nexus/4GP or its variants (\*);*
- (9) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/4GP or its variants (\*);*
- (10) 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.*

*(11) Applicable when the object of the declaration is connected to Air2 (\*);*

*(\* Only INIM branded products compatible with PrimeX and Prime are meant.*

---

Monteprandone, 04/03/2024

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Baldovino Ruggieri  
(Managing Director)