



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 2112001

Modello di prodotto/prodotto:

Prime500L

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: **Prime500L**

Variante/i: **Prime240L (1), Prime120L (2), Prime060L (3), Prime060S (4)**

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 62311:2008

(5)

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3

(5)

Draft EN 301 489-3 V2.1.2

(6)

EN 301 489-17 V3.2.4

(7)

Draft EN 301 489-52 V1.1.0

(8)



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

EN 300 220-2 V3.1.1	(6)
EN 300 328 V2.2.2	(7)
EN 300 330 V2.1.1	(9)
EN 301 511 V12.5.1	(8)
EN 301 908-1 V13.1.1	(10)
EN 301 908-2 V13.1.1	(10)
EN 301 908-13 V13.1.1	(11)

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	(12)
EN 50131-6:2017	(12)
EN 50131-5-3:2017	(12)
EN 50131-10:2014	(12)
EN 50136-1:2012 + A1:2018	
EN 50136-2:2013	(12)
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	
EN 50130-4:2011 + A1:2014	
EN 50130-5:2011	
CEB T 031:2017 + A1:2018	(12)

con le seguenti prestazioni:

Grado di sicurezza:	3	(12)
Classe ambientale:	II	
Categoria ATS:	SP6 o DP4	(12)



Note:

- (1) E' una variante limitata a 240 terminali e 30 aree;
- (2) E' una variante limitata a 120 terminali e 20 aree;
- (3) E' una variante limitata a 60 terminali e 10 aree;
- (4) E' una variante limitata a 60 terminali e 10 aree, con box metallico versione small ed alimentatore IPS12060G anziché IPS12160G;
- (5) 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;
- (6) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a SRD;
- (7) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a PrimeWiFi;
- (8) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE);
- (9) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID o PrimeWiFi;
- (10) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/3GP o Nexus/4GP o loro varianti;
- (11) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/4GP o sue varianti;
- (12) 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.

Monteprandone, 14/12/2021

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Baldovino Ruggieri
(Amministratore Delegato)

Evolving Security



EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **2112001**

Product model/product:

Prime500L

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: **Prime500L**

Variant(s): **Prime240L (1), Prime120L (2), Prime060L (3), Prime060S (4)**

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 62311:2008 (5)

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

EN 301 489-1 V2.2.3 (5)

Draft EN 301 489-3 V2.1.2 (6)

EN 301 489-17 V3.2.4 (7)

Draft EN 301 489-52 V1.1.0 (8)



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

EN 300 220-2 V3.1.1	(6)
EN 300 328 V2.2.2	(7)
EN 300 330 V2.1.1	(9)
EN 301 511 V12.5.1	(8)
EN 301 908-1 V13.1.1	(10)
EN 301 908-2 V13.1.1	(10)
EN 301 908-13 V13.1.1	(11)

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	(12)
EN 50131-6:2017	(12)
EN 50131-5-3:2017	(12)
EN 50131-10:2014	(12)
EN 50136-1:2012 + A1:2018	
EN 50136-2:2013	(12)
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	
EN 50130-4:2011 + A1:2014	
EN 50130-5:2011	
CEB T 031:2017 + A1:2018	(12)

with the following performances:

Security grade:	3	(12)
Environmental class:	II	
ATS category:	SP6 or DP4	(12)

**Notes:**

- (1) It's a variant limited to 240 terminals and 30 areas;*
- (2) It's a variant limited to 120 terminals and 20 areas;*
- (3) It's a variant limited to 60 terminals and 10 areas;*
- (4) It's a variant limited to 60 terminals and 10 areas, with metal box small version and IPS12060G power supply instead of IPS12160G;*
- (5) 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;*
- (6) Applicable when the object of the declaration is connected to SRDs;*
- (7) Applicable when the object of the declaration is connected to PrimeWiFi;*
- (8) Applicable when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules;*
- (9) Applicable when the object of the declaration is connected to RFID readers or keypads with built-in RFID readers or PrimeWiFi;*
- (10) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/3GP or Nexus/4GP or their variants;*
- (11) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/4GP or its variants;*
- (12) 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.

Monteprandone, 14/12/2021

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Baldovino Ruggieri'.

Baldovino Ruggieri
(Managing Director)

Evolving Security