



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 1907022

Modello di prodotto/prodotto:

nBy/X

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: **nBy/X**

Descrizione: **Lettore RFID da interno per montaggio ad incasso universale per centrali d'allarme intrusione e rapina con interfaccia I-BUS**

Accessori: **nKey, nBoss/N, nBoss/R, nCard** (1)

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

2011/65/EU (RoHSD)

2014/53/EU (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 50364:2010

EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

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 300 330 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 50131-3:2009

(2)

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

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

CEB T 014:2013-04 (ed.3)

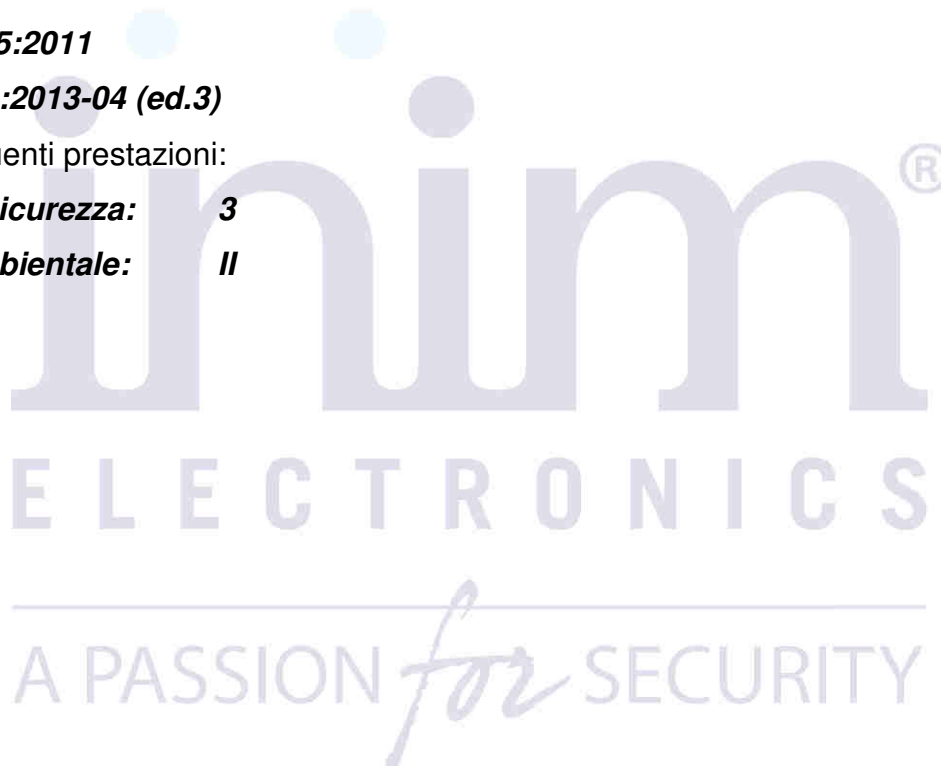
(2)

con le seguenti prestazioni:

Grado di sicurezza: 3

(2)

Classe ambientale: II



Note:

(1) nKey è un TAG RFID passivo formato portachiavi a goccia, nBoss/N ed nBoss/R sono TAG RFID passivi formato portachiavi in pelle, nCard è un TAG RFID passivo formato card;

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

Monteprandone, 18/07/2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:


 Baldovino Ruggieri
 (Amministratore Delegato)



EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **1907022**

Product model/product:

nBy/X

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: **nBy/X**

Description: **Indoor universal flush-mount RFID reader for intrusion and hold-up alarm control panels with I-BUS interface**

Accessories: **nKey, nBoss/N, nBoss/R, nCard** (1)

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 50364:2010

EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

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 300 330 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 50131-3:2009

(2)

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

EN 50130-4:2011 + A1:2014

EN 50130-5:2011

CEB T 014:2013-04 (ed.3)

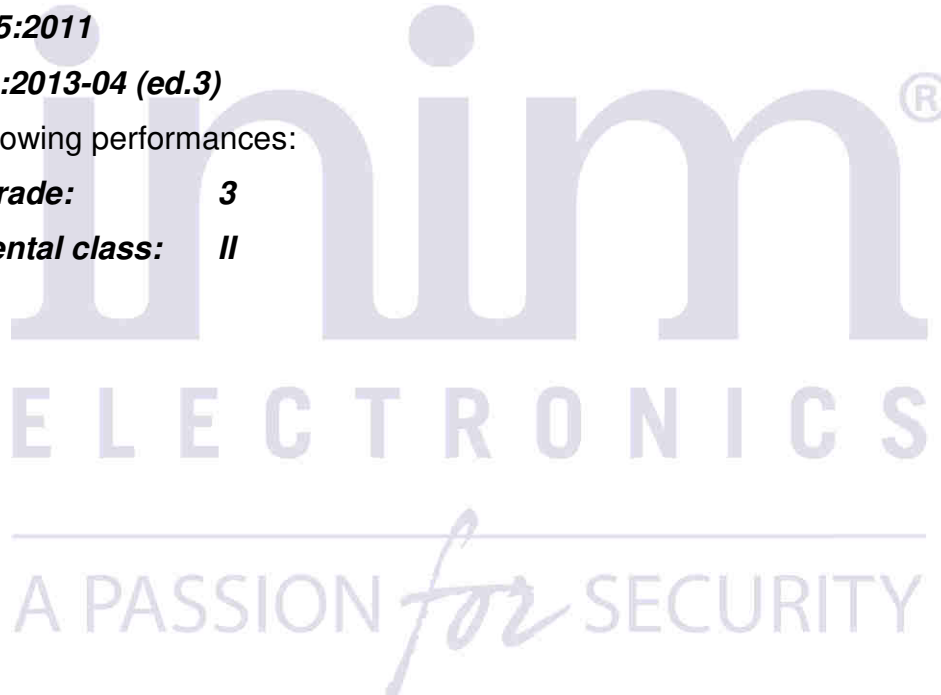
(2)

with the following performances:

Security grade: 3

(2)

Environmental class: II



Notes:

(1) *nKey is a passive RFID TAG drop keyfob type, nBoss/N and nBoss/R are passive RFID TAG leather keyfob type, nCard is a passive RFID TAG card type;*

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

Monteprandone, 18/07/2019

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Baldovino Ruggieri
(Managing Director)