

PID:
12200046
CID:
CN.I0007L

Certificato di approvazione

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

INIM ELECTRONICS SRL
VIA DEI LAVORATORI 10-FRAZ. CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE AP
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ-SISTEMI DI SICUREZZA

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Dispositivi sonori di allarme
incendio
(Modd. ISB1011 - IS1011)**

**Sound fire alarm devices
(Models ISB1011 - IS1011)**

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2020-05-13**
Aggiornato il | Updated on **2023-07-28**
Sostituisce | Replaces **2020-05-13**
Scade il | Expires on **2026-07-27**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2020-05-13
Aggiornato il | Updated on 2023-07-28
Sostituisce | Replaces 2020-05-13
Scade il | Expires on 2026-07-27

Prodotto | Product

Dispositivi sonori di allarme incendio Sound fire alarm devices

Concessionario | Licence Holder

INIM ELECTRONICS SRL
VIA DEI LAVORATORI 10-FRAZ. CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE AP
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ-SISTEMI DI
SICUREZZA

Costruito a | Manufactured at

PLJ0001D C05877577 63076 MONTEPRANDONE AP Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Rapporti | Test Reports

SS19-0046550-13

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale alimentazione | Rated supply voltage **24 V**

Livello pressione sonora a 1 m | Acoustic output in dB(A) at 1 m **79.9 dBA**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U0038Z

Marca | Trade mark **INIM**

Modello | Model **ISB1011**

Altre caratteristiche | Further characteristics **vedere ulteriori caratteristiche / see additional informations**

AR.U00391

Marca | Trade mark **INIM**

Modello | Model **IS1011**

Altre caratteristiche | Further characteristics **vedere ulteriori caratteristiche / see additional informations**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Destinazione d'uso: Tipo A (Per uso interno)

Modelli a soffitto:

Modello ISB1011 Base dispositivo sonoro convenzionale.
Modello IS1011 Dispositivo sonoro convenzionale

Caratteristiche acustiche in conformità a EN 54-3:

Tono 2:	ISO 8201 1000Hz	1000Hz, (0.5sec ON / 0.5sec OFF) x3 / 1sec OFF
Tono 4:	NEN2575 2000	(500Hz ÷ 1200Hz) x 3.5sec / 0.5sec OFF
Tono 5:	SIN 1000Hz	(continuo)
Tono 7:	Fast whoop (AS1670)	(500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF
Tono 10:	800-1KHz	(800Hz ÷ 1000Hz) x 1 sec.
Tono 12:	AS 1670 Alert	420Hz, 0.625sec ON / 0.625sec OFF
Tono 13:	AS 1670 Evacuation	500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF) x3 / 1.5sec OFF
Tono 14:	DIN 33 040	(1200Hz ÷ 500Hz) x 1sec

Il livello di pressione sonora misurata ad un metro di 79.9 dBA è relativo al minimo valore misurato tra tutti toni certificati (Tono 12)

Identificazione Hardware : STM8L151
Versione software: 1.00

Destination of use: Type A (for internal use)

Ceiling sounder:

Model ISB1011 Conventional base sounder
Model IS1011 Conventional ceiling sounders

Tone patterns in compliance with EN 54-3:

Tone 2:	ISO 8201 1000Hz	1000Hz, (0.5sec ON / 0.5sec OFF) x3 / 1sec OFF
Tone 4:	NEN2575 2000	(500Hz ÷ 1200Hz) x 3.5sec / 0.5sec OFF
Tone 5:	SIN 1000Hz	(continuous)
Tone 7:	Fast whoop (AS1670)	(500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF
Tone 10:	800-1KHz	(800Hz ÷ 1000Hz) x 1 sec.
Tone 12:	AS 1670 Alert	420Hz, 0.625sec ON / 0.625sec OFF
Tone 13:	AS 1670 Evacuation	(500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF) x3 / 1.5sec OFF
Tone 14:	DIN 33 040	(1200Hz ÷ 500Hz) x 1sec

Sound level measured at 1 m (79.9 dBA) is the minimum values between all tone measured (Tone 12)

Hardware identification: STM8L151
Software version: 1.00

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.U000CM

EMX.122000.DA20

Importo modelli IMQ - apparecchi teletrasmissione - 1220 - Dispositivi di allarme | IMQ models - 1220 - Alarm devices

2