



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 1909012

Serie:

ING7

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:

Serie: **ING7**

Modello/i: **ING7zzy-2-xx**

dove le lettere "zz", "y" ed "xx" sono sostituite dalle stringhe riportate qui di seguito

Descrizione: **Rivelatore gas in contenitore IP55 per uso industriale**

zz	Tipo di gas	y (*)	Elemento sensibile	xx (*)	Interfaccia
00	Metano	S,C,P,IR	S = Semiconduttore C = Catalitico P = Pellistore H = Cella Elettrochimica HPK = Cella Elettrochimica funzionamento parcheggio IR = Infrarosso	RL, AS-C, AS-M, 42, LE, MB	RL = con 3 uscite a relè con Preallarme, Allarme e Guasto
01	Gas speciali	C,P,H,IR			AS-C = con uscita ad assorbimento per centrali convenzionali
02	Vapori di benzina	C,P			AS-M = con uscita ad assorbimento per modulo d'ingresso INIM EM313SR
03	Monossido di carbonio	H, HPK			42 = con uscita analogica 4-20mA
04	Idrogeno	C,P			LE = per loop analogico con protocollo INIM
05	GPL	S,C,P,IR			MB = MODBUS
06	Propano				
07	Ammoniaca 500 ppm	S,H			
08	Ammoniaca 2000 ppm				
09	Acetilene	C,P			
10	Ossigeno (eccesso)	H			
11	Ossigeno (difetto)				

(*) i caratteri separati dalla virgola sono alternative possibili

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

2011/65/UE (RoHSD)

2014/30/UE (EMCD)



Riferimento alle pertinenti norme armonizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche usate in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

RoHSD

EN 50581:2012

EMCD

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

EN 50270:2015

Monteprandone, 16/09/2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

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

Baldovino Ruggieri
(Amministratore Delegato)





EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **1909012**

Series:

ING7

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:

Series: **ING7**

Model(s): **ING7zzy-2-xx**

where letters "zz", "y" ed "xx" are replaced by strings listed here below

Description: **Gas detector in IP55 box for industrial use**

zz	Gas type	y (*)	Sensing element	xx (*)	Interface
00	Methane	S,C,P,IR	S = Semiconductor C = Catalytic P = Pellistor H = Electrochemical cell HPK = Electrochemical cell with operation for car parks IR = Infrared	RL, AS-C, AS-M, 42, LE, MB	RL = with 3 relay outputs for Pre-alarm, Alarm e Fault AS-C = with absorbing output for conventional control panels AS-M = with absorbing output for the INIM EM312SR input module 42 = with 4-20mA analogue output LE = for analogue loop with INIM protocol MB = MODBUS
01	Special gases	C,P,H,IR			
02	Gasoline vapours	C,P			
03	Carbon monoxide	H, HPK			
04	Hydrogen	C,P			
05	LPG	S,C,P,IR			
06	Propane				
07	Ammonia 500 ppm	S,H			
08	Ammonia 2000 ppm				
09	Acetylene	C,P			
10	Oxygen (excess)	H			
11	Oxygen (defect)				

(*) characters separated by commas are possible alternatives.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2011/65/EU (RoHSD)

2014/30/EU (EMCD)



References to the relevant harmonised standards or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

RoHSD

EN 50581:2012

EMCD

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

EN 50270:2015

Monteprandone, 16/09/2019

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

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

Baldovino Ruggieri
(Managing Director)

