



# TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 0051-CPR-1865

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**EC0020**

Kavandatud kasutusala(d):

**Adresseeritav tüüp A hoonesisene nullitav käsikutsungipunkt lühiseisolaatoriga hoonetesse paigaldatud tulekahju avastamise ja häire süsteemidele**

Tootja:

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

Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

**Süsteem 1**

Ühtlustatud standard:

**EN 54-11:2001 + A1:2005**

**EN 54-17:2005**

Teavitatud asutus(ed):

**IMQ S.p.A., Nr. 0051**

Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	§	Märkused
<b>Nominaalsed aktiveerimistingimused /tundlikkus ja sooritus tulekahju tingimustes</b>				
<b>Häiretingimus</b>	RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005	4.3.2	
<b>Näitajad häiretingimusele</b>	RAHULDAV		4.4	
<b>Ohutusaspektid</b>	RAHULDAV		4.7.1	
<b>Kaitse juhusliku käivitamise eest</b>	RAHULDAV		4.7.4	
<b>Töö sooritus</b>	RAHULDAV		5.2	
<b>Funktsionaalne test</b>	RAHULDAV		5.3	
<b>Korduvteostatavus</b>	RAHULDAV	EN 54-17:2005	5.2	
<b>Töökindlus</b>				
<b>Markeering ja andmed</b>	RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005	4.2	
<b>Normaalne tingimus</b>	RAHULDAV		4.3.1	
<b>Lähtestuse (nullimise) seade</b>	RAHULDAV		4.5	
<b>Testiseade</b>	RAHULDAV		4.6	
<b>Kujumootmed ja värvid</b>	RAHULDAV		4.7.2	
<b>Sümbolid ja märkused</b>	RAHULDAV		4.7.3	
<b>Keskkonna kategooria</b>	RAHULDAV		4.7.5	Kasutuseks siseringis
<b>Täiendavad nõudmised tarkvara juhitud käsikutsungipunktides</b>	RAHULDAV		4.8	
<b>Testiseade test (töö)</b>	RAHULDAV		5.4	
<b>Töökindluse test (vastupidavus)</b>	RAHULDAV		5.5	
<b>Nõudmised</b>	RAHULDAV	EN 54-17:2005	4	
<b>Töökindluse kestvus: Temperatuurikindlus</b>				
<b>Külmkontuur (töö)</b>	RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005	5.9	
	RAHULDAV	EN 54-17:2005	5.5	
<b>Kuivkuumus (töö)</b>	RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005	5.7	
	RAHULDAV	EN 54-17:2005	5.4	
<b>Töökindluse kestvus: Võnkumiskindlus</b>				
<b>Löök (töö)</b>	RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005	5.14	



	RAHULDAV	EN 54-17:2005	5.9	
Löök (töö)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.15 5.10	
Võnkumine, harmooniline (töö)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.16 5.11	
Võnkumine, harmooniline (vastupidavus)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.17 5.12	
<b>Töökindluse kestvus: Niiskuskindlus</b>				
Niiske kuumus, stabiilne seisund (vastupidavus)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.12 5.7	
Niiske kuumus, tsükliline (töö)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.10 5.6	
<b>Töökindluse kestvus: Korrosioonikindlus</b>				
Vääveldioksiid (SO <sub>2</sub> ) korrosioon (vastupidavus)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.13 5.8	
<b>Töökindluse kestvus: Elektriline stabiilsus</b>				
Elektromagnetiline ühilduvus (EMC), immuunsustestid (töö)	RAHULDAV RAHULDAV	EN 54-11:2001 + A1:2005 EN 54-17:2005	5.6, 5.18 5.3, 5.13	

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Baldovino Ruggieri  
(Peadirektor)

Monteprandone, 26/02/2020

