



SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 0051-CPR-0244

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

SmartLight/G ja SmartLight/S keskukseen asennettut SmartLetLoose/ONE

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Elektroninen ja automaattinen viivelaiteisto kaasusammutusjärjestelmälle

Valmistaja:

INIM ELECTRONICS S.R.L.

Via Fosso Antico snc - Fraz. Centobuchi - 63076 Monteprandone (AP) - Italy

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

Järjestelmä 1

Yhdenmukaistettu standardi:

EN 12094-1:2003

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

IMQ S.p.A., Nro 0051

Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät	§	Huom.
Vasteviive (vasteaika)				
Aktiivisessa tilassa	PASS	EN 12094-1:2003	4.8	
Toimintavarmuus				
Toimintojen vaatimukset	PASS	EN 12094-1:2003	4	
Suunnittelun vaatimukset	PASS		5	
E.C.D.S. suunnitteluvaatimukset	PASS		6	
Suorituskyky hälytystilassa				
Merkinanto	PASS	EN 12094-1:2003	4.3	
Sisääntulojen aiheuttamien signaalien vastaanotto ja käsittely	PASS		4.4	
Sammutussignaalin lähetys	PASS		4.5	
Hälytyslaitteiden aktivointi	PASS		4.6	
Sammutussignaalin viive	PASS		4.17	
Sammutuslaitteen virran signaali	PASS		4.18	
Komponenttien aseman seuranta	PASS		4.19	
Aukipitolaite	PASS		4.20	
Virtausajan ohjaus	PASS		4.21	
Kestävyys				
	PASS	EN 12094-1:2003	9	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaso on ilmoitettujen suoritusastojen joukon mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Baldovino Ruggieri
(Toimitusjohtaja)

Monteprandone, 07/11/2014



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: **0051-CPR-0244**

A terméktípus egyedi azonosító kódja:

SmartLetLoose/ONE SmartLight/G és SmartLight/S vezérlő és jelzőkészülékbe beszerelve

Felhasználás célja(i):

**Elektronikus automatikus vezérlő és késleltető berendezés
teljes rendszer részeként beépített gázzal oltó rendszerekhez**

Gyártó:

**INIM ELECTRONICS S.R.L.
Via Fosso Antico snc - Fraz. Centobuchi - 63076 Montepandone (AP) - Italy**

Az AVCP-rendszer(ek):

Rendszer 1

Harmonizált szabvány:

EN 12094-1:2003

Bejelentett szerv(ek):

IMQ S.p.A., Száma 0051

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások	§	Megjegyzés
Válaszkésleltetés (válaszidő)				
Aktívált állapot	PASS	EN 12094-1:2003	4.8	
Működési megbízhatóság				
Funkcionális követelmények	PASS	EN 12094-1:2003	4	
Tervezési követelmények	PASS		5	
További tervezési követelmények a szoftver által irányított E.C.D.S.-ekre	PASS		6	
Teljesítményparaméterek tűz esetén				
Jelfeldolgozás és kijelzés	PASS	EN 12094-1:2003	4.3	
Bemeneti indító/kioldó jelek fogadása és feldolgozása	PASS		4.4	
Oltásjelzés átvitele	PASS		4.5	
Riasztó eszközök aktiválása	PASS		4.6	
Oltásjelzés késleltetése (opció követelményekkel)	PASS		4.17	
Oltóanyag kiáramlásának jelzése (opció követelményekkel)	PASS		4.18	
Komponensek állapotának felügyelete (opció követelményekkel)	PASS		4.19	
Vészeseti visszatartó eszköz (opció követelményekkel)	PASS		4.20	
Elárasztási idő ellenőrzése (opció követelményekkel)	PASS		4.21	
Tartósság				
	PASS	EN 12094-1:2003	9	

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:


Baldovino Ruggieri
(Ügyvezető Igazgató)

Montepandone, 07/11/2014



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 0051-CPR-0244

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Moduł gaszenia SmartLetLooseONE zainstalowany w centralach sygnalizacji pożaru
SmartLight/G i SmartLight/S**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Centrale do stosowania w urządzeniach gaśniczych gazowych,
instalowanych w budynkach, będących kompletną działającą instalacją**

Producent:

**INIM ELECTRONICS S.R.L.
Via Fosso Antico snc - Fraz. Centobuchi - 63076 Monteprandone (AP) - Italy**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

Norma zharmonizowana:

EN 12094-1:2003

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

IMQ S.p.A., Nr. 0051

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	§	Uwagi
Opóźnienie reakcji (czas reakcji)				
Stan uruchomienia	SPEŁNIA	EN 12094-1:2003	4.8	
Niezawodność eksploatacyjna				
Wymagania funkcjonalne	SPEŁNIA	EN 12094-1:2003	4	
Wymagania konstrukcyjne	SPEŁNIA		5	
Dodatkowe wymagania konstrukcyjne dotyczące CSG sterowanych programowo	SPEŁNIA		6	
Skuteczność w warunkach pożarowych				
Przetwarzanie sygnałów i sygnalizacja	SPEŁNIA	EN 12094-1:2003	4.3	
Odbieranie i przetwarzanie wejściowych sygnałów inicjujących	SPEŁNIA		4.4	
Transmisja sygnału gaszenia	SPEŁNIA		4.5	
Aktywacja urządzeń alarmowych	SPEŁNIA		4.6	
Opóźnienie sygnału gaszenia (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		4.17	
Sygnał określający wpływ środka gaśniczego (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		4.18	
Nadzorowanie stanu podzespołów (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		4.19	
Awaryjne urządzenie wstrzymujące (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		4.20	
Sterowanie czasem wyładowania (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		4.21	
Trwałość				
	SPEŁNIA	EN 12094-1:2003	9	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Baldovino Ruggieri
(Dyrektor Naczelny)

w Monteprandone, dnia 07/11/2014