



SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 0051-CPR-0433

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

SPS24160S

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

**Teholähde
rakennuksiin asennetut palonhavaitsemis- ja palohälytysjärjestelmät**

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 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

IMQ S.p.A., Nro 0051

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät	§	Huom.
Virtalähteen suorituskyky				
Yleiset vaatimukset	PASS		4	
Toiminnot	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	5	
Materiaali, suunnittelu ja valmistus	PASS		6	
Toimintavarmuus				
Yleiset vaatimukset	PASS		4	
Toiminnot	PASS		5	
Materiaali, suunnittelu ja valmistus	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	6	
Dokumentit	PASS		7	
Merkinnät	PASS		8	
Kestävyys: lämmönsieto				
Kylmä (toiminnallisuus)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5	
Kestävyys: värinäsieto				
Iskunsieto (toiminnallisuus)	PASS		9.7	
Värinäsieto (toiminnallisuus)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.8	
Värinäsieto (kestävyys)	PASS		9.15	
Kestävyys: elektroninen vakaus				
Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC), häiriönsietotestit (toiminnallisuus)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.9 - 9.13	
Kestävyys: kosteudensieto				
Kosteaa lämpö, vakaa tila (toiminnallisuus)	PASS		9.6	
Kosteaa lämpö, vakaa tila (kestävyys)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.14	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:


Baldovino Ruggieri
(Toimitusjohtaja)

Monteprandone, 07/11/2014



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: **0051-CPR-0433**

A terméktípus egyedi azonosító kódja:

SPS24160S

Felhasználás célja(i):

**Beépített tűzérzékelő és tűzjelző rendszerek
tápegységei**

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 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Bejelentett szerv(ek):

IMQ S.p.A., Száma 0051

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások	§	Megjegyzés
Tápegység működési jellemzői				
Általános követelmények	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
Funkciók	PASS		5	
Anyagok, tervezés és gyártás	PASS		6	
Működési megbízhatóság				
Általános követelmények	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
Funkciók	PASS		5	
Anyagok, tervezés és gyártás	PASS		6	
Dokumentáció	PASS		7	
Jelölés	PASS		8	
Tartós működési megbízhatóság: Hőállóság				
Hidegben (üzemi körülmények között)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5	
Tartós működési megbízhatóság: Rázásállóság				
Ütés, ütközés (üzemi körülmények között)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.7	
Rezgés, szinuszos (üzemi körülmények között)	PASS		9.8	
Rezgés, szinuszos (tartós)	PASS		9.15	
Tartós működési megbízhatóság: Villamos stabilitás				
Elektromágneses kompatibilitás (EMC), védelem tesztelése (üzemi körülmények között)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.9-től 9.13-ig	
Tartós működési megbízhatóság: Légnedvesség-állóság				
Párás meleg, állandósult állapot (üzemi körülmények között)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.6	
Párás meleg, állandósult állapot (tartós)	PASS		9.14	

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-0433

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

SPS24160S

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Zasilacze,
przeznaczone do systemów sygnalizacji pożarowej instalowanych w budynkach**

Producent:

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

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

System 1

Norma zharmonizowana:

EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

IMQ S.p.A., Nr. 0051

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	§	Uwagi
Skuteczność zasilacza				
Wymagania ogólne	SPEŁNIA		4	
Funkcjonalność	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	5	
Materiały, konstrukcja i wykonanie	SPEŁNIA		6	
Niezawodność eksploatacyjna				
Wymagania ogólne	SPEŁNIA		4	
Funkcjonalność	SPEŁNIA		5	
Materiały, konstrukcja i wykonanie	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	6	
Dokumentacja	SPEŁNIA		7	
Znakowanie	SPEŁNIA		8	
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie temperatury				
Zimno (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5	
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje				
Uderzenie (odporność)	SPEŁNIA		9.7	
Wibracje sinusoidalne (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.8	
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	SPEŁNIA		9.15	
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna				
Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	od 9.9 do 9.13	
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć				
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.6	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	SPEŁNIA		9.14	

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 Montepandone, dnia 07/11/2014