

Traducere din limba polonă



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
Nr. 1/E347-1/2018/PL

1. Codul unic de identificare al tipului produsului:

SAW-6001, SAW-6006
DISPOZITIV DE SEMNALIZARE ACUSTICĂ

Numărul tipului, data fabricației și numărul de serie sunt amplasate pe plăcuța de identificare a produsului conform următorului model: COD 347-1 XY ZZZZZZ
unde: X este anul fabricației, Y – trimestrul de fabricație, Z – numărul de serie al produsului.

2. Utilizarea preconizată:

Securitate la incendiu – dispozitiv de semnalizare acustică pentru liniile adresabile de detecție ale centralelor de alarmare la incendiu.

3. Fabricantul:

POLON-ALFA S.A.
85-861 Bydgoszcz ul. Glinki 155

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului: Sistem 1

5. Standarde armonizate:

EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006
EN 54-17:2005

6. Organism notificat:

CENTRUL ȘTIINȚIFIC ȘI DE CERCETARE PENTRU APĂRAREA ÎMPOTRIVA
INCENDIILOR – INSTITUT NAȚIONAL DE CERCETARE
nr. 1438 – a efectuat certificarea produsului și a emis
Certificatul de constanță a performanței produsului 1438-CPR-0390.

7. Performanța declarată:

Nr. crt.	Caracteristici esențiale ale produsului	Performanța	Specificații tehnice armonizate EN 54-3:2001 A1:2002 A2:2006 capitol
1	Eficiență în condiții de incendiu		
Nivel sonor		Respectă	4.2

Frecvență și model sunet	Respectă	4.3
Reproductibilitate	Respectă	5.2
Funcționalitate	Respectă	5.3
Secvența de difuzare a semnalului de avertizare și a mesajului	Respectă	C.3.1
Sincronizare (opțiune cu cerințe)	Respectă	C.3.2
Difuzare mesaje	Respectă	C.5.1
Cronometrare secvență semnal de avertizare / pauză fără sunet / mesaj	Respectă	C.5.2
Analiză sincronizare mesaje (opțiune cu cerințe)	Respectă	C.5.3
2	Fiabilitate operațională	
Durabilitate	Respectă	4.4
Construcție	Respectă	4.5
Marcare și date tehnice	Respectă	4.6
Durabilitate	Respectă	5.4
Testări generale	Respectă	C.4
3	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la căldură	
Rezistența la căldură uscată	Respectă	5.5
Anduranța la căldură uscată	Nu se aplică	5.6
Rezistența la frig	Respectă	5.7
Rezistența la căldură umedă ciclică	Respectă	5.8
Anduranța la căldură umedă staționară	Respectă	5.9
4	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la umiditate	
Rezistența la căldură umedă ciclică	Respectă	5.8
Anduranța la căldură umedă staționară	Respectă	5.9
Anduranța la căldură umedă ciclică	Nu se aplică	5.10
5	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la coroziune	
Anduranță la coroziunea cu dioxid de sulf	Respectă	5.11
6	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la șocuri și vibrații	
Rezistența la șoc	Respectă	5.12
Rezistența la impact	Respectă	5.13
Rezistența la vibrații sinusoidale	Respectă	5.14
Anduranța la vibrații sinusoidale	Respectă	5.15
7	Durabilitate fiabilitate în funcționare: stabilitate electrică	
Compatibilitate electrică (imunitate)	Respectă	5.16
8	Durabilitate fiabilitate în funcționare: grad de protecție	
Grad de protecție	Respectă	5.17



Nr. crt.	Caracteristici esențiale ale produsului	Performanța	Specificații tehnice armonizate EN 54-17:2005 capitol
1	Eficiența în condiții de incendiu		
	Reproductibilitate	Respectă	5.2
2	Fiabilitate în exploatare		
	Cerințe	Respectă	4
3	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la căldură		
	Rezistența la căldură uscată	Respectă	5.4
	Rezistența la frig	Respectă	5.5
4	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la vibrații		
	Rezistența la șoc	Respectă	5.9
	Rezistența la impact	Respectă	5.10
	Rezistența la vibrații sinusoidale	Respectă	5.11
	Anduranța la vibrații sinusoidale	Respectă	5.12
5	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la umiditate		
	Rezistența la căldură umedă ciclică	Respectă	5.6
	Anduranța la căldură umedă staționară	Respectă	5.7
6	Durabilitate fiabilitate în funcționare: rezistența la coroziune		
	Anduranță la coroziunea cu dioxid de sulf (SO ₂)	Respectă	5.8
7	Durabilitate fiabilitate în funcționare: stabilitate electrică		
	Variații ale tensiunii de alimentare	Respectă	5.3
	Compatibilitate electromagnetică (încercări de imunitate)	Respectă	5.13

8. Performanțele produsului identificat mai sus sunt în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Bydgoszcz, 22.08.2018

Președintele Consiliului de Administrație
Dariusz Nagański
[Semnătură indescifrabilă]

