

POLON-ALFA
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Szám: 1/E368-1/2022

1. Egyedi termékazonosító szám:

PUO-40Ex
LÁNG-DETEKTOR

Gyári száma **SN 368-1XY-ZZZZZZ** (év, negyedév, szám), melyben a 368:1 a terméktípust, az X a gyártás évét, az Y a gyártási negyedévet, és a Z a sorszámát jelzi.

A termék gyártó által megadott rendeltetésszerű használata: **tűzbiztonság**

A gyártó neve és címe: **Polon-Alfa S.A. – 85-861 Bydgoszcz, ul. Glinki 155.**

A teljesítmény-állandóság értékelésére szolgáló rendszer: **1. rendszer**

A bejelentett szervezet: **CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY1, PRZECIWPÓŻAROWEJ - PAŃSTWPWY OMSTYTIT BADAWCUY**

Teljesítmény-állandósági tanúsítvány száma: **1438—CPR-0734.**

7. A teljesítménynyilatkozat szerinti bejelentett teljesítmény

Szám	A termék alapvető jellemzői	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció az EN 54-10:2002. szabvány 2005. évi 1. sz. módosításának vonatkozó szakasza
.	Normál bekapcsolási/érzékenységi feltételek és körülmények, reakciókésés (reakcióidő) és teljesítmény tűz esetén		
1.	Besorolás	megfelelt	4.2.
2.	Reprodukálhatóság	megfelelt	5.2.
3.	Megismételhetőség	megfelelt	5.3.
4.	Írányfüggés	megfelelt	5.4.
5.	Tűzérzékenység	megfelelt	5.5.
6.	Káprázás-állás (opcionális)	megfelelt	5.6.
	Működési megbízhatóság		
7.	Önálló (egyedi) veszélyjelző	megfelelt	4.3.
8.	Segédberendezések csatlakoztatása	megfelelt	4.4.
9.	A szétkapcsolható/leszerelhető érzékelők és	megfelelt	4.5.

	csatlakozások monitorozása		
10.	A gyártó által végzett beállítások	megfelelt	4.6.
11.	Az érzékenység helyszíni beállítása	megfelelt	4.7.
12.	Specifikáció	megfelelt	4.8.
13.	A szoftver-vezérlésű érzékelőkre vonatkozó további előírások	megfelelt	4.9.
Feszültségtűrés			
14.	A tápfeszültség paraméterek változása esetén	megfelelt	5.16
A működési megbízhatóság és reakciókésés, hőállóság időtartama			
15.	Száraz meleg tűrés (üzemi)	megfelelt	5.7.
16.	Hidegtűrés (üzemi)	megfelelt	5.8.
A működési megbízhatóság időtartama rezgőmozgás-tűrés szempontjából			
17.	Mechanikus rázkódásokkal szembeni ellenállóság (üzemi)	megfelelt	5.12.
18.	Mechanikus behatásokkal szembeni ellenállóság (üzemi)	megfelelt	5.13.
19.	Szinuszos rezgőmozgással szembeni ellenállóság (üzemi)	megfelelt	5.14.
20.	Szinuszos rezgőmozgás tűrés-i képesség (üzemi)	megfelelt	5.15.
A működési megbízhatóság időtartama nedvességtűrés szempontjából			
21.	Ciklikus nedves meleg tűrés	megfelelt	5.9.
22.	Tartós nedves meleggel szembeni ellenállás (tűrés)	megfelelt	5.10.
A működési megbízhatóság időtartama korrózióállás szempontjából			
23.	Kéndioxid (SO ₂) által okozott korrózió tűrése	megfelelt	5.11.
A működési megbízhatóság időtartama elektromos stabilitás szempontjából			
24.	Elektromos kompatibilitás (ellenállóság tesztek) (üzemi)	megfelelt	5.17.

A fent megadott termék teljesítménye a megadott, bejelentett teljesítmény-jellemzőknek megfelelő.

A jelen nyilatkozatot az Európai Parlament 305/2011/EU sz. rendelete alapján a fenti gyártó saját kizárólagos felelősségére teszi.

Kelt: Bydgoszczban, 2022. március 15-én.

Dariusz NAGANSKI

igazgatótanács elnökhelyettese

