

Logo

Logo

ORGANISM NOTIFICAT
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Jozefa Tuliszkowskiego
Panstwowy Instytut Badawczy
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
Polonia

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI
1438/CPR/0349

În conformitate cu Regulamentul nr. 305/2011/UE al Parlamentului European și a Consiliului din data de 9 martie 2011 (Regulamentul privind produsele de construcție sau CPR), prezentul certificat se aplică următorului produs de construcții:

Detector incendii Tip PPW-40REx
<Descrierea produsului, utilizarea prevăzută, performanțe - a se vedea anexele>

Produs de către sau pentru:

Polonia – Alfa Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia Spolka komandytowa
ul. Glinki 155, 85-861 Bzdgoszcz

Prezentul certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexele ZA ale standardelor

EN 54-10:2002+A1:2005 Sisteme de detecție și de alarmă pentru incendii – Partea 10: Detectoare incendiu – Detector punctual

conform sistemului 1 pentru performanță stabilit în prezentul certificat sunt aplicate și că:

produsul de construcții îndeplinește cerințele prescrise pentru aceste performanțe.

Prezentul certificat a fost emis la data de 20 noiembrie 2013 și va rămâne valabil, în conformitate cu contractul nr.96/DC/CPR/2013, până la data de 19 noiembrie 2023, atâta timp cât metodele de testare și/sau cerințele de control pentru fabrica de producție incluse în standardul armonizat, utilizat pentru a evalua performanța caracteristicilor descrise nu se schimbă, iar produsul și condițiile de producție din incinta fabricii nu se modifică în mod semnificativ.

Nr. certificat: 2
Data emiterii: 17.02.2014

[Ștampilă rotundă indescifrabilă]

Director al CNBOP-PIB
[Semnătură indescifrabilă]
ml. bryg. dr. inz. Dariusz Wróblewski



Logo

Logo

ORGANISM NOTIFICAT
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Jozefa Tuliszowskiego
Panstwowy Instytut Badawczy
 ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
 Polonia

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI
1438/CPR/0349

Nume produs de construcții:	Detector incendii tip PPW-40REx
Performanță declarată:	Siguranță anti incendiu
Standard armonizat european:	EN 54-10:2002+A1:2005 Sisteme de detecție și de alarmă pentru incendii – Partea 10: Detectoare incendiu – Detector punctual

Descrierea produsului

Tip	PPW-40REx
Putere	24 V CC
Consum maxim putere	9 W la 36V CC în stare de alarmă și element termic activat
Protecție IP	IP66
Temperatură operare	-10 + +50°C
Umiditate relativă	95% la 40°C
Interval vedere	maximum 25 m
Dependență direcțională orizontală	80°C
Dependență direcțională verticală	75°C
Randament releu alarmă	5 A 30 V CC, contacte NO
Randament releu defecțiune	5 A 30 V CC, contacte NO
Curent de ieșire	4 + 20 mA
Material carcasă	aluminium
Greutate	2 kg
Dimensiuni	145 x 162 x 147 mm

Nr. certificat: 2
 Data emiterii: 17.02.2014

[Ștampilă rotundă indescifrabilă]

Director al CNBOP-PIB
 [Semnătură indescifrabilă]
 ml. bryg. dr. inz. Dariusz Wróblewski



Logo

Logo

ORGANISM NOTIFICAT
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Jozefa Tuliszkowskiego
Panstwowy Instytut Badawczy
 ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów
 Polonia

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI
1438/CPR/0349

Nume produs de construcții:	Detector incendii tip PPW-40REx
Performanță declarată:	Siguranță anti incendiu
Standard armonizat european:	EN 54-10:2002+A1:2005 Sisteme de detecție și de alarmă pentru incendii – Partea 10: Detectoare incendiu – Detector punctual

Tabel de performanță

Nr.	Caracteristici esențiale ale produsului	EN 54-10:2002+A1:2005	Performanță ¹⁾²⁾
		Clauză	
Performanță în condiții de incendiu			
1	Clasificare	4.2	Admis
2	Reproductibilitate	5.2	Admis
3	Repetabilitate	5.3	Admis
4	Dependentă direcțională	5.4	Admis
5	Sensibilitate la incendiu	5.5	Admis
6	Lumina intensă (operațional)	5.6	Admis
Fiabilitatea operațională			
7	Afișare alarmă individuală	4.3	Admis
8	Conexiunea dispozitivelor adiționale	4.4	Admis
9	Monitorizarea detectoarelor detașabile	4.5	Admis
10	Ajustările producătorului	4.6	Admis
11	Ajustarea sensibilității on-site	4.7	Admis
12	Date	4.8	Admis
13	Cerințe suplimentare pentru detectoarele controlate prin software	4.9	Admis
Tooleranță la tensiunea de alimentare			
14	Variații în parametrii de alimentare (operațional)	5.16	Admis
Durabilitate a fiabilității operaționale, rezistență temperatură			
15	Căldură uscată (operațional)	5.7	Admis
16	Rece (operațional)	5.8	Admis
Durabilitate a fiabilității operaționale, rezistență vibrație			
17	Șoc (operațional)	5.12	Admis
18	Impact (operațional)	5.13	Admis
19	Vibrație, sinusoidal (operațional)	5.14	Admis
20	Vibrație, sinusoidal (anduranță)	5.15	Admis
Durabilitate a fiabilității operaționale, rezistență umiditate			
21	Căldură umedă, ciclic (operațional)	5.9	Admis
22	Căldură umedă, starea de echilibru (anduranță)	5.10	Admis
Durabilitate a fiabilității operaționale, rezistență coroziune			
23	Dioxid de sulf, coroziune (anduranță)	5.11	Admis
Durabilitate a fiabilității operaționale, stabilitate electrică			
24	Compatibilitate electromagnetică (EMC)/teste imunitate (operațional)	5.17	Admis

1) „NPD” (adică Fără performanță determinată) înseamnă că performanțele nu au fost determinate de CNBOP-PIB.
 2) „Neaplicabil” înseamnă că respectiva caracteristică esențială nu se aplică produsului respectiv.

Nr. certificat: 2
 Data emiterii: 17.02.2014

[Ștampilă rotundă indescifrabilă]

Director al CNBOP-PIB
 [Semnătură indescifrabilă]
 ml. bryg. dr. inz. Dariusz Wróblewski

