

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 001-DWU-2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Zasilacz do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła oraz urządzeń przeciwpożarowych typu AFG-ZSP

2. Zamierzone zastosowanie:

Systemy wentylacji przeciwpożarowej, zasilacz systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła oraz urządzeń przeciwpożarowych, automatyka pożarowa.

3. Producent:

AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA Maciej Garczarek
Ul. Krzywa 31 60-118 Poznań

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

5. Normy zharmonizowane:

EN 54-4:1997, EN 54-4:1997/AC:1999, EN 54-4:1997/A1:2002, EN 54-4:1997/A2:2006
EN 12101-10:2005, EN 12101-10:2005/AC:2007

6. Jednostka notyfikowana:

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213 05-420 Józefów
Numer jednostki notyfikowanej w Unii Europejskiej – 1438.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu	EN54-4:1997 + AC:1999 + A1:2002 + A2:2006	Właściwości użytkowe
		Rozdział	
Skuteczność zasilania			
1	Wymagania ogólne	4	Spełnia
2	Funkcjonalność	5	Spełnia
3	Materiały, konstrukcja i wykonanie	6	Spełnia
Niezawodność eksploatacyjna			
4	Wymagania ogólne	4	Spełnia

5	Funkcjonalność	5	Spełnia
6	Materiały, konstrukcja i wykonanie	6	Spełnia
7	Dokumentacja	7	Spełnia
8	Znakowanie	8	Spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie temperatury			
9	Zimno (odporność)	9.5	Spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje			
10	Uderzenie (odporność)	9.7	Spełnia
11	Wibracje sinusoidalne (odporność)	9.8	Spełnia
12	Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	9.15	Spełnia
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna			
13	Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	9.9	Spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć			
14	Wilgotne gorąco stałe (odporność)	9.6	Spełnia
15	Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	9.14	Spełnia

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu	EN 12101-10:2005 + AC:2007	Właściwości użytkowe
		Rozdział	
Niezawodność eksploatacyjna			
1	Wymagania ogólne	6	Spełnia
2	Funkcjonalność	7	Spełnia
Parametry eksploatacyjne w warunkach pożaru			
4	Postanowienia ogólne	4.1	Spełnia
5	Źródła zasilania – postanowienia ogólne	5.2.1	Nie dotyczy
Czas zadziałania			
6	Postanowienia ogólne	4.1	Spełnia
7	Źródła zasilania – postanowienia ogólne	5.2.1	Nie dotyczy
8	Zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii)	6.2.2	Spełnia
9	Zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii)	6.3.1	NDP ¹⁾
¹⁾ „NPD” (tj. właściwości użytkowe nieustalone) oznacza, że właściwości użytkowe nie zostały ustalone przez CNBOP-PIB.			

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:

Maciej Garczarek – Właściciel

AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA
Maciej Garczarek
ul. Krzywa 31, 60-118 Poznań
tel./fax 61 866 98 20
NIP 779-133-05-35, REGON 302190509



Nr wydania deklaracji: 1

Data i miejsce wydania: Poznań, 14 marca 2017 r.