

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 60/10/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **np.: KBZB-40**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust.: **nr/miesiąc/rok**
3. Przewidziane przez producenta zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
np.: Zasilacz do urządzeń sygnalizacji pożarowej, kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła oraz urządzeń przeciwpożarowych i automatyki pożarowej.
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
KABE sp. z o.o. ul. Waryńskiego 63, 23-190 Mikołów
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w : **System 1 według załącznika V rozporządzenia UE nr 305/2011. Wewnętrzne ZKP wg PN-EN-54-4, ZA2.2.3**
6. Wyrób budowlany jest objęty normami zharmonizowanymi:
PN-EN 54-4:2001+A2:2007 Systemy sygnalizacji pożarowej -- Część 4: Zasilacze
PN-EN-12101:2007 Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła -- Część 10: Zasilacze

Nadzór jednostki notyfikowanej nr: **1438 CNBOP-PIB**

Certyfikat zgodności nr.: **1438/CPD/0568**

Świadectwo dopuszczenia nr: **np.:3038/2017**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Europejska norma zharmonizowana: European harmonized standard:		EN 54-4:1997+AC:1999+A1:2002+A2:2006 Fire detection and fire alarm systems - Part 4: Power supply equipment Systemy sygnalizacji pożarowej - Część 4: Zasilacze	
Lp. No.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu Essential characteristics of the product	Norma zharmonizowana / Harmonised standard EN 54-4:1997 +A1:2002+A2:2006	Zakres zasadniczych charakterystyk dotyczących zamierzonego zastosowania Scope of essential characteristics regarding intended use of product
Skuteczność zasilacza / Performance of power supply			
1	Wymagania ogólne / General requirements	4	spełnia
2	Funkcjonalność / Functions	5	spełnia
3	Materiały, konstrukcja i wykonanie / Materials, design and manufacture	6	spełnia
Niezawodność eksploatacyjna / Operational reliability			
4	Wymagania ogólne / General requirements	4	spełnia
5	Funkcjonalność / Functions	5	spełnia
6	Materiały, konstrukcja i wykonanie / Materials, design and manufacture	6	Spełnia
7	Dokumentacja / Documentation	7	spełnia
8	Znakowanie / Marking	8	spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie temperatury / Durability of operational reliability, temperature resistance			
9	Zimno (odporność) / Cold (operational)	9.5	Klasa środowiskowa I
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje / Durability of operational reliability, vibration resistance			

10	Uderzenie (odporność) / Impact (operational)	9.7	Kod IK 06
11	Wibracje sinusoidalne (odporność) / Vibration, sinusoidal (operational)	9.8	spełnia
12	Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość) / Vibration, sinusoidal (endurance)	9.15	spełnia
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna / Durability of operational reliability, electrical stability			
13	Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność) Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)	9.9	spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć / Durability of operational reliability, humidity resistance			
14	Wilgotne gorąco stałe (odporność) / Damp heat, steady state (operational)	9.6	Klasa środowiskowa I
15	Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość) / Damp heat, steady state (endurance)	9.14	Klasa środowiskowa I
Europejska norma zharmonizowana: European harmonized standard:		EN 12101-10:2005+AC:2007 Smoke and heat control systems - Part 10: Power supplies Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła - Część 10: Zasilacze	
Lp. No.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu Essential characteristics of the product	Norma zharmonizowana / Harmonised standard EN 12101-10:2005 +AC:2007	Zakres zasadniczych charakterystyk dotyczących zamierzonego zastosowania Scope of essential characteristics regarding intended use of product
Niezawodność eksploatacyjna / Operational reliability			
1	Funkcje / Functions	6	spełnia
2	Materiały, konstrukcja i wykonanie / Materials, design and manufacture	7	spełnia
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie temperatury / Durability of operational reliability, temperature resistance Parametry eksploatacyjne w warunkach pożaru / Operating parameters in fire conditions			
3	Postanowienia ogólne / General provisions	4.1	spełnia
Czas zadziałania / Response time			
5	Postanowienia ogólne / General provisions	4.1	spełnia
7	Zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii) / Power supply from reserve source (battery)	6.2.2	spełnia

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Andrzej Błotko
Mikołów

