



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Jednostka Certyfikująca / Certification Department
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0051

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Ręczny przycisk oddymiania – do zastosowania w obiektach budowlanych – Ręczny przycisk oddymiania typu RPO-02, RPO-02(7P)

<poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego patrz kolejne strony certyfikatu>

objętego krajową oceną techniczną:

CNBOP-PIB-KOT-2017/0021-1009 wydanie 1 z dnia 04.09.2017 r.

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek
ul. Krzywa 31
60-118 Poznań**

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

**AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek
ul. Krzywa 31
60-118 Poznań**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zmierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że:

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 10.10.2017 r. i pozostaje w mocy do dnia 03.09.2022 r. pod warunkiem przestrzegania przez Producenta wymagań zawartych w umowie nr 51/DC/B/2017 z dnia 10.10.2017 r. oraz dopóki, zastosowana krajowa ocena techniczna wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 10.10.2017 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

st. kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa

DYREKTOR CNBOP-PIB



dr hab. dr inż. Dariusz Wróblewski

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0051

**Ręczny przycisk oddymiania – do zastosowania w obiektach budowlanych –
Ręczny przycisk oddymiania typu RPO-02, RPO-02(7P)**

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:		
Właściwości użytkowe	CNBOP-PIB-KOT-2017/0021-1009 wydanie 1 z dnia 04.09.2017 r.	Poziom, klasa
Konstrukcja wyrobu	Tabela nr 3. Lp. 1	spełnia
Wymagania funkcjonalne	Tabela nr 3. Lp. 2	spełnia
Zimno (odporność)	Tabela nr 3. Lp. 3	spełnia
Wilgotne gorąco stałe, odporność	Tabela nr 3. Lp. 4	spełnia
Uderzenia mechaniczne, odporność	Tabela nr 3. Lp. 5	spełnia
Wibracje sinusoidalne, odporność	Tabela nr 3. Lp. 6	spełnia
Wibracje sinusoidalne, wytrzymałość	Tabela nr 3. Lp. 7	spełnia
Opis wyrobu		
Odmiana:	RPO-02, RPO-02(7P)	
Typ:	I	
Napięcie zasilania – wartość nominalna:	24 V DC	
Napięcie zasilania – dolna wartość:	19,2 V DC	
Napięcie zasilania – górna wartość:	28,8 V DC	
Prąd dozorowania:	6 mA	
Prąd alarmowania:	25 mA	
Wykonanie:	wewnętrzny	
Stopień ochrony obudowy:	IP 55	
Zakres temperatur pracy:	- 5 °C ÷ + 40 °C	
Dopuszczalna wilgotność względna:	do 95 % przy 40 °C	
Wymiary:	120 x 120 x 50 mm	
Rodzaj uruchamiania:	typ B: uruchamiany pośrednio	

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 10.10.2017 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

st. kpt. mgr inż. Tomasz Kielbasa



DYREKTOR CNBOP-PIB

dr hab. dr inż. Dariusz Wróblewski