

**ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 1517/2013**

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek :

AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA MACIEJ GARCZAREK

**ul. Krzywa 31
60-118 Poznań**

stwierdza, że wyrób: **Centrala sterująca urządzeniami oddymiającymi i przewietrzającymi
typu AFG-2004**

produkowany przez: **AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA MACIEJ GARCZAREK
ul. Krzywa 31
60-118 Poznań**

w zakładzie produkcyjnym **AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA MACIEJ GARCZAREK
ul. Krzywa 31
60-118 Poznań**

spełnia wymagania: **pkt. 12.1 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych
i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących
zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz
mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania
(Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym
z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 2156/2013 z dnia 15.01.2013 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1899/BA/04 z dnia 31.01.2005 r., nr 1900/BA/04 z dnia 31.01.2005 r. oraz nr 6022/BA/12
z dnia 23.11.2012 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA
CNBOP-PIB

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych
w umowie nr 1517/DC/CNBOP-PIB/2013.

Okres ważności świadectwa: **od 07.03.2013 r. do 06.03.2018 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

mf. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 7 marca 2013 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1517/2013

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sterująca urządzeniami oddymiającymi i przewietrzającymi typu AFG-2004

Typ:	AFG-2004
Rodzaj centrali:	-
Stopień ochrony obudowy:	IP 42
Zakres temperatur pracy:	-10 °C ÷ +55 °C
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	310x310x120 mm, 480x410x150 mm, 500x500x210 mm, 800x600x210 mm, 800x600x210 mm
Wersja oprogramowania:	2.14
Zasilanie główne: napięcie zasilania:	230 V AC, 50 Hz, +10%, -15%
Maksymalny pobór prądu z sieci:	16 A
Wewnętrzne napięcie robocze:	24VDC -15%, +25%
Zasilanie awaryjne: typ akumulatorów:	w technologii AGM
Maksymalna pojemność akumulatorów:	1,3Ah do 7Ah
Napięcie ładowania akumulatorów:	27,2VDC
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	-
Linie dozorowe: rodzaj linii dozorowych:	otwarta
Liczba linii dozorowych:	1- 3 szt.
Maksymalna liczba elementów na linii dozorowej:	10 szt.
Napięcie linii dozorowej:	21÷28 V DC
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	6 mA
Nadzorowane linie sygnałowe:	-
Wejścia:	-
Wyjścia:	-
Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne: moduł linii 2004L, moduł grupy 2004G, moduł przekaźników 2004P, moduł zasilacz 2004Z, transformator TS025/23, TMM160 lub TMM200	

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



mgr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 7 marca 2013 r.