

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 2700/2016**

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej<sup>1</sup>  
(Dz. U. z 2009 r. nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

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

**Polon-Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.**  
**ul. Glinki 155**  
**85-861 Bydgoszcz**

stwierdza, że wyrób:

**Centrala sygnalizacji pożarowej typu IGNIS 2040**

produkowany przez:

**Polon-Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.**  
**ul. Glinki 155**  
**85-861 Bydgoszcz**

w zakładzie produkcyjnym:

**Polon-Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.**  
**ul. Glinki 155**  
**85-861 Bydgoszcz**

spełnia wymagania:

**pkt. 10.1 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 3787/2016 z dnia 11.07.2016 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 5319/BA/11 z dnia 16.09.2011 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 2700/DC/CNBOP-PIB/2016.

Okres ważności świadectwa:

od **29.11.2016 r.**

do **28.11.2021 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 30 sierpnia 2016 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2700/2016

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu IGNIS 2040

Typ:	IGNIS 2040
Rodzaj centrali:	konwencjonalna
Stopień ochrony obudowy:	IP 30
Zakres temperatur pracy:	-5 °C ÷ +40 °C
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	311 x 81 x 337 mm
Wersja oprogramowania:	1.2
Zasilanie główne - napięcie zasilania:	230 V AC
Maksymalny pobór prądu z sieci:	0,5 A
Wewnętrzne napięcie robocze:	24 V DC ± 15 %
Zasilanie awaryjne - typ akumulatorów:	2 x 12 V kwasowe, ołowiowe, szczelne
Maksymalna pojemność akumulatorów:	7 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów:	28,9 ÷ 29,1 V DC
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	2000 mΩ ± 1000 mΩ wraz z przewodami łączącymi i zaciskami
Linie dozоровe - rodzaj linii dozоровych:	otwarte (promieniowe)
Liczba linii dozоровych:	6 szt. bez linii sygnałowych, 4 szt. z liniami sygnałowymi
Maksymalna liczba elementów na linii dozоровej:	-
Napięcie linii dozоровej:	17 ÷ 23,5 V DC
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	-
Nadzorowane linie sygnałowe:	2 szt.
Wejścia:	-
Wyjścia:	przełącznikowe bezpotencjałowe: 8 szt.
Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne: płyta główna MIG-2040, zasilacz PS-35-24	

#### 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

bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 30 sierpnia 2016 r.