

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5517/2024

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

POLON-ALFA S.A.
ul. Glinki 155
85-861 Bydgoszcz

stwierdza, że wyrób:

**Sygnalizator akustyczny typu SAW-6000 z gniazdem G-40S
w odmianach SAW-6001 oraz SAW-6006**

produkowany przez:

POLON-ALFA S.A.
ul. Glinki 155
85-861 Bydgoszcz

w zakładzie produkcyjnym:

POLON-ALFA S.A.
ul. Glinki 155
85-861 Bydgoszcz

spełnia wymagania:

**pkt. 11.4 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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85 poz. 553, z 2018 r. poz. 984,
z 2022 r. poz. 2282)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 7518/2024 z dnia 21.05.2024 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 366/BA/17 wydanie 2 z dnia 17.01.2018 r. i nr 653/BA/14 z dnia 30.07.2014 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 5517/DC/CNBOP-PIB/2024.

Okres ważności świadectwa:

od **23.09.2024 r.**

do **22.09.2029 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 23 września 2024 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5517/2024

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Sygnalizator akustyczny typu SAW-6000 z gniazdem G-40S
w odmianach SAW-6001 oraz SAW-6006

Odmiana:	SAW-6001
Napięcie zasilania [V DC]:	9,6 ÷ 30
Prąd dozоровania [A]:	< 0,00001
Prąd alarmowania [A]:	≤ 0,1 dla 9,6 ÷ 16 V DC ≤ 0,05 dla 16 ÷ 30 V DC
Poziom dźwięku (1m) [dB]:	103 / 96 / 91 (w zależności od ustawień)
Częstotliwość i wzór dźwięku:	1. 2600 Hz przez 100 ms, następnie 130 ms przerwy; 2. 554 Hz przez 250 ms, następnie 440 Hz przez 250 ms; 3. 2000-3000 Hz; rosnący przez 500 ms;
Sygnalizator głosowy:	nie
Synchronizacja komunikatu:	nie dotyczy
Typ środowiska pracy:	A
Stopień ochrony IP:	21C
Sposób zamocowania:	natynkowy montaż do ściany lub stropu
Wymiary [mm]:	∅ 115 x 70 (z gniazdem G-40S)
Materiał obudowy:	tworzywo sztuczne
Masa [g]:	200

CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. brg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 23 września 2024 r.

Strona 2/3

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5517/2024

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Sygnalizator akustyczny typu SAW-6000 z gniazdem G-40S
w odmianach SAW-6001 oraz SAW-6006

Odmiana:	SAW-6006
Napięcie zasilania [V DC]:	9,6 ÷ 30
Prąd dozorowania [A]:	< 0,00001
Prąd alarmowania [A]:	≤ 0,1 dla 9,6 ÷ 16 V DC ≤ 0,05 dla 16 ÷ 30 V DC
Poziom dźwięku (1m) [dB]:	103 / 96 / 91 (w zależności od ustawień)
Częstotliwość i wzór dźwięku:	Sekwencja 1: 2600 Hz przez 100 ms, następnie 130 ms przerwy; Sekwencja 2: 554 Hz przez 250 ms, następnie 440 Hz przez 250 ms; Sekwencja 3: 2000-3000 Hz; rosnący przez 500 ms;
Sygnalizator głosowy:	tak Sekwencja 1: „Uwaga, uwaga! Ogłaszam alarm pożarowy. Proszę zastosować się do planu ewakuacji.” Sekwencja 2: „Uwaga! W budynku wykryto pożar. Proszę zastosować się do instrukcji przeciwpożarowej.” Sekwencja 3: brak
Synchronizacja komunikatu:	tak
Typ środowiska pracy:	A
Stopień ochrony IP:	21C
Sposób zamocowania:	natynkowy montaż do ściany lub stropu
Wymiary [mm]:	Ø 115 x 70 (z gniazdem G-40S)
Materiał obudowy:	tworzywo sztuczne
Masa [g]:	200

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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85 poz. 553, z 2018 r. poz. 984, z 2022 r. poz. 2282) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 23 września 2024 r.