



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5402/2024

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

Pulsar K. Bogusz Sp. j.
Siedlec 150
32-744 Łączycza

stwierdza, że wyrób: **Zasilacz do systemów sygnalizacji pożarowej typu DSOS24V-PRA**

produkowany przez: **PULSAR K. Bogusz Sp. j.
Siedlec 150
32-744 Łączycza**

w zakładach produkcyjnych: **PULSAR K. Bogusz Sp. j.
Siedlec 150
32-744 Łączycza** **Pulsar K. Bogusz Sp. j.
Targowisko 470
32-015 Kłaj**

spełnia wymagania: **pkt. 12.2 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 7198/2023 z dnia 01.09.2023 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1481/BA/23 z dnia 04.04.2024 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 5402/DC/CNBOP-PIB/2024.

Okres ważności świadectwa: od **03.06.2024 r.** do **02.06.2029 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 3 czerwca 2024 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5402/2024

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Zasilacz do systemów sygnalizacji pożarowej typu DSOS24V-PRA

Dane podstawowe:	
Typ wyrobu:	DSOS24V-PRA
Rodzaj zasilania:	elektryczne
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C
Stopień ochrony obudowy IP:	IP 30
Identyfikacja obudowy oraz minimalne i maksymalne wymiary:	800 x 253 x 270 [mm]
Wyjściowy prąd obciążenia I _{max a} :	0,3 A
Wyjściowy prąd obciążenia I _{max b} :	0,3 A
Obwody wyjściowe: zakres napięć wyjściowych zasilacza:	48 V DC (-5%, +5%)
Zasilanie podstawowe:	
Zasilanie podstawowe: napięcie zasilania:	230 V AC (-15%, +10%)
Obwody wejściowe: liczba wejść:	1
Maksymalny pobór prądu z sieci:	0,34 A
Zasilanie rezerwowe:	
Typ akumulatorów:	kwasowo-ołowiowe AGM (VRLA) 12 V DC
Maksymalny prąd ładowania akumulatorów:	0,8 A
Maksymalna wewnętrzna rezystancja baterii i przyłączonych do niej elementów obwodu:	300 mΩ
Maksymalna pojemność akumulatorów:	18 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów w trybie pracy buforowej:	27,6 V DC
Kompensacja temperaturowa napięcia w trybie pracy buforowej:	tak

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: 3 czerwca 2024 r.