



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3246/2018**

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:

**Partner Sp. z o.o.**  
**ul. Kopernika 1**  
**48-340 Głucholązy**

stwierdza, że wyrób:

**Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych typu DAW 130/10 PP,  
DAW 130/20 PP**

produkowany przez:

**Partner Sp. z o.o.**  
**ul. Kopernika 1**  
**48-340 Głucholązy**

w zakładzie produkcyjnym:

**Partner Sp. z o.o.**  
**ul. Kopernika 1**  
**48-340 Głucholązy**

spełnia wymagania:

**pkt. 11.3 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 4624/2018 z dnia 20.04.2018 r.
2. Sprawozdania z badań nr 4936/BA/10 z dnia 30.12.2010 r., nr 5798/BA/12 z dnia 30.05.2012 r. oraz nr 1620/BA/16 z dnia 08.02.2016 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.
3. Protokół z badań nr 1636/2013 z dnia 13.12.2017 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 3246/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od **28.05.2018 r.**

do **27.05.2023 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

  
bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 25 maja 2018 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3246/2018**

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych typu DAW 130/10 PP, DAW 130/20 PP

Typ głośnika:	DAW 130/10 PP
Typ transformatora:	TG-100V/4Ω-8 Ω/1,5W-3W-6W-10W
Napięcie zasilania głośnika [V]:	100
Moc znamionowa głośnika [W]:	10
Ustawienia mocy głośnika na odczepach transformatora [W]:	10 / 6 / 3 / 1,5
Impedancja głośnika [Ω]:	8
Impedancja transformatora - dla poszczególnych odczepów [Ω]:	1000 / 1666 / 3333 / 6666
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego (moc znamionowa / 4m) [dB]:	92,3
Czułość S (1W / 4m) [dB]:	79,5
Kąt promieniowania dla 500 Hz [°]:	360
Kąt promieniowania dla 1 kHz [°]:	180
Kąt promieniowania dla 2 kHz [°]:	115
Kąt promieniowania dla 4 kHz [°]:	75
Rodzaj środowiska pracy:	B
Stopień ochrony IP:	44C
Zaciski:	ceramiczna kostka przyłączeniowa
Sposób zamocowania:	natynkowy montaż do ściany lub stropu
Wymiary głośnika z obudową [mm]:	Ø 140 x 165
Materiał obudowy:	metal
Masa [g]:	2800
Parametr zadziałania bezpiecznika:	115°C + 130°C
Typ dodatkowego zabezpieczenia:	nie dotyczy
<b>Elementy opcjonalne:</b>	<b>Informacja identyfikująca:</b>
Rodzaj i typ kondensatora:	nie dotyczy
Filtr:	nie dotyczy

DYREKTOR CNBOP-PIB

brg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 25 maja 2018 r.

DC/D-21/03.10.2011



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3246/2018**

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych typu DAW 130/10 PP, DAW 130/20 PP**

Typ głośnika:	DAW 130/20 PP
Typ transformatora:	TG-100V/4Ω-8 Ω/5W-10W-15W-20W
Napięcie zasilania głośnika [V]:	100
Moc znamionowa głośnika [W]:	20
Ustawienia mocy głośnika na odczepach transformatora [W]:	20 / 15 / 10 / 5
Impedancja głośnika [Ω]:	8
Impedancja transformatora - dla poszczególnych odczepów [Ω]:	500 / 667 / 1000 / 2000
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego (moc znamionowa / 4m) [dB]:	96,1
Czułość S (1W / 4m) [dB]:	79,5
Kąt promieniowania dla 500 Hz [°]:	360
Kąt promieniowania dla 1 kHz [°]:	190
Kąt promieniowania dla 2 kHz [°]:	120
Kąt promieniowania dla 4 kHz [°]:	75
Rodzaj środowiska pracy:	B
Stopień ochrony IP:	44C
Zaciski:	ceramiczna kostka przyłączeniowa
Sposób zamocowania:	natynkowy montaż do ściany lub stropu
Wymiary głośnika z obudową [mm]:	Ø 140 x 165
Material obudowy:	metal
Masa [g]:	2900
Parametr zadziałania bezpiecznika:	115°C + 130°C
Typ dodatkowego zabezpieczenia:	nie dotyczy
<b>Elementy opcjonalne:</b>	<b>Informacja identyfikująca:</b>
Rodzaj i typ kondensatora:	nie dotyczy
Filtr:	nie dotyczy

### 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

brg dr hab. inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 25 maja 2018 r.