



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3198/2018

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:

Autronica Fire and Security AS

Bromstadveien 59

N-7483 Trondheim, Norwegia

stwierdza, że wyrób:

**Centrala sygnalizacji pożarowej typu BS-420, BS-420M, BS-420G, BS-420G2
z możliwością pracy w sieci**

produkowany przez:

Autronica Fire and Security AS

Bromstadveien 59

N-7483 Trondheim, Norwegia

w zakładzie produkcyjnym:

Autronica Fire and Security AS

Bromstadveien 59

N-7483 Trondheim, Norwegia

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 4362/2017 rok z dnia 19.10.2017 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 2009-3710 z dnia 19.02.2010 r. wykonanych w Det Norske Veritas oraz sprawozdanie z badań nr 5005/BA/2010 z dnia 30.03.2011 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 3198/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od 17.04.2018 r.

do 16.04.2023 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB



brzg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 17 kwietnia 2018 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3198/2018

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu BS-420, BS-420M, BS-420G, BS-420G2 z możliwością pracy w sieci

Typ:	BS-420	BS-420M	BS-420G	BS-420G2
Rodzaj centrali:	adresowalna			
Stopień ochrony obudowy IP:	IP30			
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C			
Wymiary (długość x szerokość x wysokość):	350 x 350 x 161 mm			
Wersja oprogramowania:	4.8.1			
Maksymalny pobór prądu z sieci:	---			
Wewnętrzne napięcie robocze:	19 V DC ÷ 32 V DC			
Zasilanie awaryjne - typ akumulatorów:	2x18 V DC			
Maksymalna pojemność akumulatorów:	18 Ah			
Linie dozorowe - rodzaj linii dozorowych:	pętlowe lub otwarte			
Liczba linii dozorowych:	6 sztuk			
Maksymalna liczba elementów na linii dozorowej:	127 sztuk – linia pętlowa; 32 sztuki – linia otwarta			
Napięcie linii dozorowej:	24 V DC			
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	---			
Nadzorowane linie sygnałowe:	24 sztuki			
Wejścia:	4 sztuki – nadzorowane; 8 sztuk – nie nadzorowane			
Wyjścia:	4 sztuki – przekaźnikowe potencjałowe 4 sztuki – potencjałowe typu OC 8 sztuk – przekaźnikowe bezpotencjałowe			
Topologia sieci:	hierarchiczna, równorzędna			
Możliwość pracy w sieci / standard łącza:	tak / AutoNet (Ethernet TCP/IP) / AutoCom /RS232/RS485			
Max zasięg łącza komunikacji sieciowej:	---			
Maksymalna ilość central pracujących w sieci:	64 sztuki			32 sztuki
Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne: BSA-400, BSR-400, BSE-310, BSB-310, BSD-310, BSE-310, BSL-310, BSS-310A, BLS-325, BSL-322				

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 hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 17 kwietnia 2018 r.