



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3354/2018

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:

Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105
02-231 Warszawa

stwierdza, że wyrób:

Centrala sygnalizacji pożarowej typu FPA 1200

produkowany przez:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D70839 Gerlingen, Republika Federalna Niemiec

w zakładzie produkcyjnym:

Bosch (Zhuhai) Security Systems Company Ltd.
20 Ji Chang Bei Road, Qingwan Industrial Estate
Sanzao Town, Jiwan District, Zhuhai, Chińska Republika Ludowa

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, z 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 4623/2018 z dnia 19.04.2018 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 151693-AU01+SW01-PB01 z dnia 30.03.2016 r., nr BMA 12154 z dnia 11.12.2012 r., nr BMA 05121 z dnia 21.10.2005 r. wykonanych w VdS Schadenverhütung GmbH oraz nr 226/BA/13 z dnia 12.08.2013 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 3354/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od 25.09.2018 r.

do 24.09.2023 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 12 września 2018 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3354/2018

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu FPA 1200

Typ:	FPA 1200 (kontroler centrali MPC-3000-C)
Rodzaj centrali:	adresowalna
Stopień ochrony obudowy:	IP 30
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	149 x 440 x 638 mm
Wersja oprogramowania:	2.21.2
Zasilanie główne – napięcie zasilania:	230 V AC
Maksymalny pobór prądu z sieci:	6 A
Wewnętrzne napięcie robocze:	20 ÷ 30 V DC
Zasilanie awaryjne - typ akumulatorów:	SLA, 2 x 12 V
Maksymalna pojemność akumulatorów:	28 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów:	28 V DC
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	430 mΩ
Linie dozorowe - rodzaj linii dozorowych:	pętlowe lub otwarte
Liczba linii dozorowych:	pętlowe - maksymalnie 2 szt.; otwarte - maksymalnie 4 szt.;
Maksymalna liczba elementów na linii dozorowej:	254 szt.
Napięcie linii dozorowej:	22 ÷ 30 V DC
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	300 mA dla LSN 0300 A
Nadzorowane linie sygnałowe:	2 szt. na każdym module NZM 0002 A
Wejścia (nadzorowane):	2 szt. w kontrolerze MPC-3000-C; 8 szt. na każdym module IOP 0008 A;
Wyjścia (przełącznikowe bezpotencjałowe):	8 szt. na każdym module RML 0008 A (30V/1A); 2 szt. na każdym module RMH 0002 A (230V/10A); 8 szt. na każdym module IOP 0008 A;
Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne: MPC-3000-C; LSN 0300 A; NZM 0002 A; IOP 0008 A; RML 0008 A; RMH 0002 A; UPS 2416 A; BCM 0000 B; FPE-5000-UGM; ANI 0016 A; IOS 0020 A; IOS 0232 A; CZM 0004 A; EL 1141-B0B-BH; EL1141-10B-BH; RSR-0800S2S2T; RSR-0800M2M2T.	

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 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 12 września 2018 r.