



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2618/2016

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 Przeciwpowozarowej
im. Józefa Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

D+H Polska Sp. z o. o.

ul. Polanowicka 54

51-180 Wrocław

stwierdza, że wyrób: **Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi – Centrala sterująco-zasilająca do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Tablica sterująco-zasilająca typu TSZ 200, TSZ 200 COM**

produkowany przez: **D+H Polska Sp. z o. o.
ul. Polanowicka 54
51-180 Wrocław**

w zakładzie produkcyjnym: **Domel Mariusz Gomulec
Maszkowice 278
33-390 Łącko**

spełnia wymagania: **pkt. 12.1 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 3609/2016 z dnia 08.03.2016 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1235/BA/15 z dnia 30.10.2015 r. oraz nr 1750/BA/16 z dnia 28.04.2016 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 2618/DC/CNBOP-PIB/2016.

Okres ważności świadectwa: od **13.05.2016 r.** do **12.05.2021 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Badań i Rozwoju
mgr Sylwia Krawczyńska



Józefów, dnia: 13 maja 2016 r.



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 2618/2016

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi – Centrala sterująco-zasilająca do systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Tablica sterująco-zasilająca typu TSZ 200, TSZ 200 COM

Typ:	TSZ-200, TSZ-200 COM
Rodzaj centrali:	sterowania oddymianiem
Stopień ochrony obudowy:	IP 54
Zakres temperatur pracy:	-5°C + +75°C
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	od 800 x 600 x 300 mm do 2000 x 1800 x 400 mm
Wersja oprogramowania:	RD1 Ver 12, RD2 Ver 16
Zasilanie główne: napięcie zasilania:	400V 230 V AC
Maksymalny pobór prądu z sieci:	KBZB-38 5A+1A-12Ah – 1 A ZP135-3,2A-1 – 2A
Wewnętrzne napięcie robocze:	24 V DC, 230 V DC
Zasilanie awaryjne: typ akumulatorów:	2 x 12 V
Maksymalna pojemność akumulatorów:	KBZB-38 5A+1A-12Ah – 65 Ah ZP135-3,2A-1 – 18 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów:	KBZB-38 5A+1A-12Ah – 28 V DC ZP135-3,2A-1 – 13,7 V DC
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	KBZB-38 5A+1A-12Ah – 300 mΩ ZP135-3,2A-1 – 400 mΩ (200 mΩ)
Linie dozоровe: rodzaj linii dozоровych:	otwarte
Liczba linii dozоровych:	wieloliniowa – w zależności od liczby zastosowanych modułów
Maksymalna liczba elementów na linii dozоровej:	10 szt.
Napięcie linii dozоровej:	brak danych
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	brak danych
Nadzоровane linie sygnałowe:	tak – liczba linii wynika z liczby zastosowanych modułów
Wejścia:	binarne, analogowe
Wyjścia:	przełącznikowe bezpotencjałowe, ręcznych przycisków oddymiania, elementów wykonawczych
Informacje dodatkowe: Dopuszczone do stosowania są następujące obudowy: NSYSF (Spacial SF), NSYSM (Spacial SM), Spacial 3D. Dopuszczone do stosowania są następujące moduły jednostki sterowniczej: M251, M258, M241, M221. Tablica TSZ-200, TSZ-200 COM jest wyposażona w zasilacze 24V typu KBZB-38 5A+1A-12Ah lub ZP135-3,2A1 do których zastosowanie mają wymagania normy PN-EN 12101-10:2007. Tablica TSZ-200, TSZ-200 COM pośredniczy w zasilaniu energią elektryczną elementów składowych systemu kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła, w zakresie napięć 230 V i 400 V. Tablica TSZ-200, TSZ-200 COM powinna być zasilana z gwarantowanego źródła zasilania.	

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

wz. Zastępca Dyrektora ds. Badań i Rozwoju
mgr Sylwia Krawczyńska



Józefów, dnia: 13 maja 2016 r.