

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 5082/2023**

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

**Siemens Sp. z o. o.**  
**ul. Żupnicza 11**  
**03-821 Warszawa**

stwierdza, że wyrób: **Centrala sygnalizacji pożarowej typu FC360 w odmianach: FC361-ZA, FC361-ZZ, FC362-ZA, FC362-ZZ**

produkowany przez: **Siemens Switzerland Ltd**  
**Theilerstraße 1a**  
**CH-6300 Zug, Szwajcaria**

w zakładzie produkcyjnym: **Beijing Siemens Cerberus Electronics Ltd**  
**No. 1 Feng Zhi Dong Lu, Xi Bei Wang, Haidian District, CN 100094 Beijing**  
**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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2022 r. poz. 2282)**

### Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 6484/2022 z dnia 07.03.2022 r.
2. Sprawozdanie z badań nr TE-P115775-1001 z dnia 15.04.2021 r., nr SW-P115775-1000 wydanie 3 z dnia 23.03.2021 r., nr P115775-1000 wydanie 1 z dnia 07.01.2021 r., nr TE-E294373 wydanie 1 z dnia 23.03.2016 r. i nr TE294373-SW wydanie 1 z dnia 10.02.2016 r. wykonanych w BRE Global Ltd oraz sprawozdanie z badań nr 810/BA/22 z dnia 24.02.2023 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 5082/DC/CNBOP-PIB/2023.

Okres ważności świadectwa: od **08.09.2023 r.** do **07.09.2028 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 8 września 2023 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5082/2023

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu FC360 w odmianach: FC361-ZA, FC361-ZZ, FC362-ZA, FC362-ZZ

Typ:	FC361-ZA	FC361-ZZ	FC362-ZA	FC362-ZZ
Rodzaj centrali:	adresowalna			
Stopień ochrony obudowy:	IP 30			
Zakres temperatury pracy:	-5 °C ÷ +40 °C			
Wymiary (dł. x szer. x wys.):	402 x 211 x 372 [mm]	402 x 132 x 372 [mm]	402 x 211 x 372 [mm]	402 x 132 x 372 [mm]
Wersja oprogramowania:	01.02.23 – płyta główna 01.00.26 – karta wyjść 4M 4.0.9 – sterownik pętli P2 UART – FC 360		2.01.00 – płyta główna 01.00.27 – karta wyjść 4M 4.2.6 – sterownik pętli P2 UART – FC 360	
Zasilanie główne – napięcie zasilania:	97 ÷ 127 V AC 196 ÷ 253 V AC			
Maksymalny pobór prądu z sieci:	2,5 A			
Wewnętrzne napięcie robocze:	20,5 ÷ 28,6 V DC			
Zasilanie awaryjne – typ akumulatorów:	kwasowo-olowiowy			
Maksymalna pojemność akumulatorów:	26 Ah			
Napięcie ładowania akumulatorów:	---			
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	1 Ω			
Linie dozоровe – rodzaj linii dozоровych	pętlowe lub otwarte			
Liczba linii dozоровych:	1 pętla lub 2 linie otwarte		2 pętle lub 4 linie otwarte	
Maksymalna liczba elementów na linii dozоровej:	126 szt.			
Napięcie linii dozоровej:	12 ÷ 33 V DC			
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	0,5 A			
Nadzorowane linie sygnałowe:	2 szt.			
Wejścia:	4 szt.			
Wyjścia:	3 szt.			
Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne FCA2001-A1, FCA2002-A1, FCA3601-Z1, FCA3602-Z1, FCA3603-Z1, FP2015-A1, FTO3603-Z1, (dedykowane dla FC361-ZZ, FC361-ZA): FCM3601-Z1 oraz (dedykowane dla FC362-ZZ, FC362-ZA): FCM3601-ZZ				

#### 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: 8 września 2023 r.