

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 4013/2020**

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:

**TM Technologie Sp. z o.o.**  
**Morawica 355**  
**32-084 Morawica**

stwierdza, że wyrób: **Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi typu DATA 2 w odmianach DATA 2 EASY, DATA 2 EASY (512), DATA 2 EASY RADIO, DATA 2, DATA 2 RADIO**

produkowany przez: **TM Technologie Sp. z o.o.**  
**Morawica 355**  
**32-084 Morawica**

w zakładzie produkcyjnym: **TM Technologie Sp. z o.o.**  
**Morawica 355**  
**32-084 Morawica**

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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984)**

### Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 5462/2020 z dnia 08.01.2020 r. oraz wniosek o zmianę dopuszczenia nr 6292/2021 z dnia 14.09.2021 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 215/BA/20 z dnia 29.05.2020 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej (BA) CNBOP-PIB.
3. Krajowa Ocena Techniczna nr CNBOP-PIB-KOT-2019/0166-1011 wydanie 3 z dnia 30.09.2021 r.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 4013/DC/CNBOP-PIB/2020.

Okres ważności świadectwa: od **04.10.2021 r.** do **01.12.2024 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

  
st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 4 października 2021 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4013/2020

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

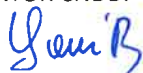
Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi typu DATA 2 w odmianach DATA 2 EASY, DATA 2 EASY (512), DATA 2 EASY RADIO, DATA 2, DATA 2 RADIO

Typ:	DATA 2	DATA 2 EASY	DATA 2 EASY (512)	DATA 2 EASY RADIO	DATA 2 RADIO
Stopień ochrony obudowy:	IP30				
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +35°C				
Wymiary (wys. x szer. x gł.):	487 x 300 x 85 [mm] 485 x 303 x 70 [mm]	338 x 259 x 85 [mm] 307 x 231 x 59 [mm]	487 x 300 x 85 [mm] 485 x 303 x 70 [mm]	500 x 259 x 85 [mm]	647 x 300 x 85 [mm]
Wersja oprogramowania:	1.2.40 1.23	1.2.40 1.005	1.2.40 1.005	1.2.40	1.2.40
Znamionowe napięcie zasilania:	230 V AC 50+60Hz				
Maksymalny pobór prądu z sieci:	400 mA				
Wewnętrzne napięcie robocze:	24 V DC				
Zasilanie awaryjne:	19,2 V DC				
Maksymalna pojemność akumulatorów:	3 Ah	0,6 Ah	0,6 Ah	0,6 Ah	3 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów:	25 V DC				
Wyjścia:	4 szt. linii wyjściowych + 60 szt. rozszerzenie; 4 szt. przekaźnikowe	4 szt. linii wyjściowych	8 szt. linii wyjściowych	---	4 szt. przekaźnikowe
Wejścia:	4 szt. potencjałowe	---	---	---	4 szt. potencjałowe
Standard transmisji danych:	LAN, RS485				
<p><b>Dopuszczone do stosowania są następujące moduły wewnętrzne:</b></p> <p><b>DATA 2:</b> panel sterujący C-Panel DATA 2 (010200B) 7" - panel dotykowy, rozdzielacz C-BRIDGE D2 (010203C, 010203D), akumulator LiFePO4 19.2V, zasilacz RS-25-24, moduł TM-I/O (010187);</p> <p><b>DATA 2 EASY:</b> panel sterujący C-Panel DATA 2 EASY (010200B) 7" - panel dotykowy, rozdzielacz C-BRIDGE D2 (010203C, 010203D), akumulator LiFePO4 19.2V, zasilacz RS-25-24; panel sterujący C-Panel DATA 2 EASY (010200B) 5" + przetwornica 010358, wyświetlacz LCD WF50BTIAGNNO#, klawiatura membranowa TMT-001;</p> <p><b>DATA 2 EASY (512):</b> panel sterujący C-Panel DATA 2 EASY (010200B) 7" - panel dotykowy, rozdzielacz C-BRIDGE D2 (010203C, 010203D), akumulator LiFePO4 19.2V, zasilacz RS-35-24; panel sterujący C-Panel DATA 2 EASY (010200B) 5" + przetwornica 010358, wyświetlacz LCD WF50BTIAGNNO#, klawiatura membranowa TMT-001;</p> <p><b>DATA 2 EASY RADIO:</b> panel sterujący C-Panel DATA 2 EASY (010200B) 7" - panel dotykowy, rozdzielacz C-BRIDGE D2 RADIO (010203D), akumulator LiFePO4 19.2V, zasilacz RS-25-24;</p> <p><b>DATA 2 RADIO:</b> panel sterujący C-Panel DATA 2 (010200B) 7" - panel dotykowy, rozdzielacz C-BRIDGE D2 RADIO (010203D), akumulator LiFePO4 19.2V, zasilacz RS-25-24, moduł TM-I/O (010187);</p>					

#### 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 oraz z 2018 r. poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 4 października 2021 r.

Strona 2/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 4013/2020 z dnia 30.06.2020 r.