

# systemy automatyki



PERFECT-SOS-AI odbiornik sygnałów pojazdów uprzywilejowanych

www.dtm.pl

Odbiorniki  
zdalnego  
sterowania

Nadajniki  
zdalnego  
sterowania

Sterowniki  
do automatyki  
bramowej

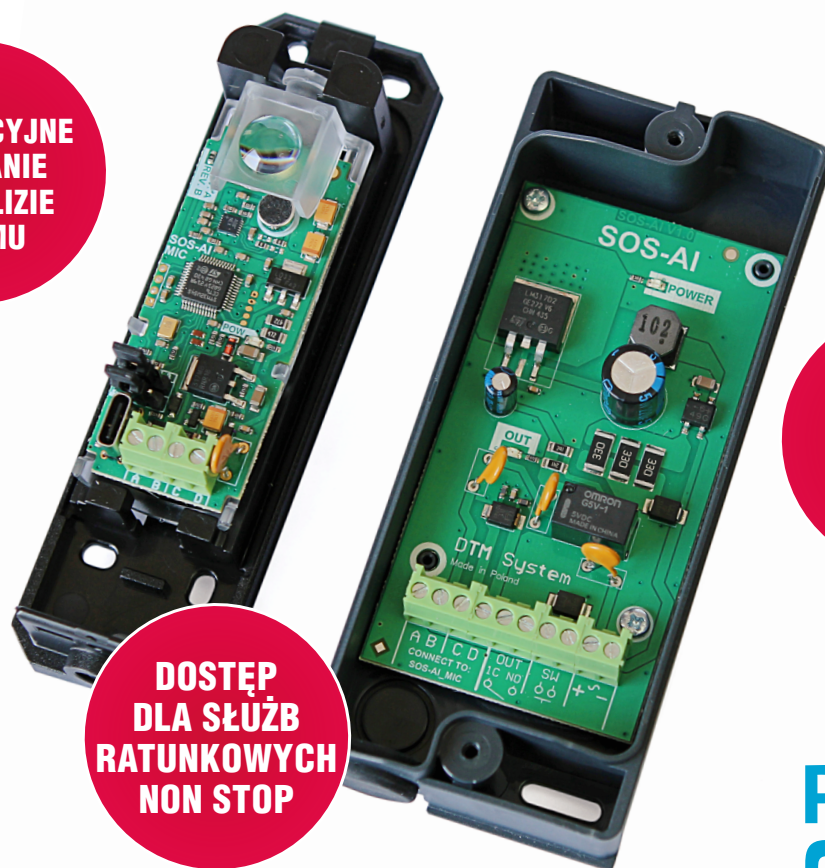
Akcesoria  
do automatyki  
bramowej

Napędy  
do automatyki  
bramowej

Kontrola  
dostępu



**PERFEKCYJNE  
DZIAŁANIE  
W ANALIZIE  
RYTMU**



**DETEKCJA  
SYGNAŁÓW  
ZA POMOCĄ  
AI**

**DOSTĘP  
DLA SŁUŻB  
RATUNKOWYCH  
NON STOP**

# PERFECT SOS AI

- technologia eliminująca fałszywe sygnały alarmowe
- funkcja reakcji na głośny sygnał akustyczny (np. klakson)
- dedykowane oprogramowanie SOS-AI Tool

PERFECT-SOS-AI to odbiornik sygnałów pojazdów uprzywilejowanych typu WAIL, YELP i HI-LO oraz opcjonalnie sygnałów ciągłych HORN. Znajdzie zastosowanie przy wjazdach do miejsc publicznych np. osiedli, parkingów, firm. Reaguje na sygnał dźwiękowy syreny umożliwiając każdorazowo wjazd służb ratunkowych. Wykorzystanie nowoczesnej technologii uczenia maszynowego, znanej z rozwiązań sztucznej inteligencji, pozwala skutecznie identyfikować sygnały służb uprzywilejowanych jednocześnie eliminując ryzyko fałszywych detekcji.



## ▶ Parametry podstawowe

zasilanie: 12-24VAC/DC  
pobór prądu: 100mA  
temperatura pracy (min./max): -20°C/+55°C  
wymiary zewnętrzne obudowy  
(szer. x głęb. x wys.): 55x27,5x118/37x36x120 mm  
obudowa: bryzgoszczelna, IP-54

## ▶ Parametry wejść i wyjść

obsługiwane sygnały: WAIL, YELP, HI-LO, sygnał ciągły HORN  
wyjścia przekaźnikowe (typ/ilość/max obciążenie): NO/1/1A 24VAC/DC  
tryb pracy wyjścia: monostabilny 1s lub do skasowania (typu zatrzask)  
wejście na przycisk zewnętrzny: typu NO

## ▶ Funkcjonalność

interfejs użytkownika: dioda LED sygnalizująca pracę urządzenia i wykrycie sygnału  
możliwość reakcji  
na sygnał ciągły typu HORN: opcjonalnie, po ustawieniu zworki

## ▶ Dedykowane oprogramowanie

SOS-AI TOOL  
kompatybilność: Windows 10/11  
funkcje konfiguracji: regulacja czułości, czasu detekcji oraz czasu pobudzenia kanału wyjściowego i detekcji klaksonu  
języki interfejsu: polski, angielski, niemiecki  
funkcja aktualizacji: automatyczne i ręczne wgrywanie firmware'u urządzenia  
dodatkowe opcje: szybki reset do ustawień fabrycznych

Odbiorniki  
zdalnego  
sterowania

Nadajniki  
zdalnego  
sterowania

Sterowniki  
do automatyki  
bramowej

Akcesoria  
do automatyki  
bramowej

Napędy  
do automatyki  
bramowej

Kontrola  
dostępu

