

# Kontroler EOS

Nowoczesny kontroler 2-4 drzwi

KOD: EOS.CONTROLLER



## Opis

Kontroler EOS jest podstawowym modułem wykonawczym w systemie kontroli dostępu Power S.A.K.O. Pojedynczy kontroler umożliwia sterowanie 4 pojedynczymi drzwiami. Dzięki modułowej budowie systemu w prosty sposób jesteśmy w stanie rozszerzyć możliwości kontrolera bez potrzeby instalowania dodatkowego okablowania.

## Bezpieczeństwo

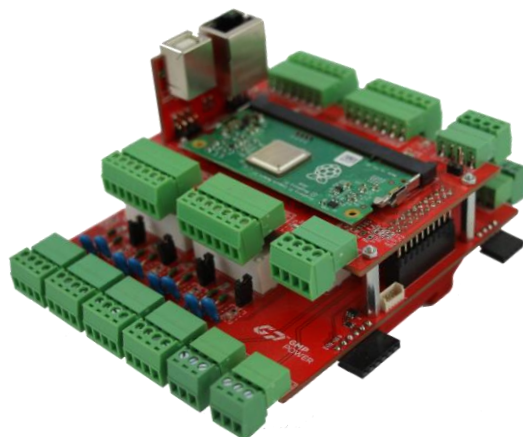
Kontroler został zaprojektowany tak, by w pierwszej kolejności zapewnić użytkownikowi bezpieczeństwo. System nie tylko zapewnia w pełni bezpieczną komunikację pomiędzy aplikacją zarządzającą i kontrolerem, ale także pomiędzy kartą i czytnikami oraz czytnikami i kontrolerem. Dzięki czemu bezpieczna wymiana danych obejmuje cały system.

### Funkcjonalności

Wyjścia	4 przekaźniki, styki beznapięciowe lub zasilane 12V z bezpiecznikiem elektronicznym
Wejścia dodatkowe	sabotaż, awaria zasilania, niski poziom baterii, 12 wejść parametryzowanych
Czytniki	4 x standardowy Wiegand lub szyfrowane przez magistrale RS485
Pamięć nieulotna	4 [GB] , 8 [GB], 16 [GB], 32 [GB]
Pamięć operacyjna	1GB LPDDR2 RAM
Pamięć kart użytkowników	do 250 000 kart
Pamięć zdarzeń	do 30 000 000 operacji w trybie offline

### Parametry fizyczne

Wymiary kontrolera	100mm x 85 mm x 66 mm
Obudowa	
Waga kontrolera (bez obudowy)	0.16 kg
Waga z obudową	5.00 kg
Obudowa	Montowana na ścianie, 1.2 mm, stalowa, kolor szary



## Szczegóły

- Zdarzenia w czasie rzeczywistym.
- Praca offline kontrolera.
- Wiele metod identyfikacji użytkownika.
- Obsługa szyfrowanych czytników OSDP.
- Dostępne dwie magistrale.
- Dodatkowe moduły rozszerzeń.
- Dane szyfrowane na kontrolerze.
- Lokalny bufor do 30 mln zdarzeń.
- Elastyczna architektura.
- Praca wielostanowiskowa.
- Obsługa wielu kart dla jednego użytkownika.
- Praca według harmonogramów.
- Monitor przejść.
- Szybka propagacja ustawień.
- Możliwość monitorowania temperatury w obudowie kontrolera w trybie online.

### Zasilanie

Napięcie (tylko płyta PCB)	12 VDC
Pobór prądu (bez podpiętych zwor)	350 mA
Napięcie (obudowa - całość)	Wejście 220-230 V AC 50/60 Hz
Bateria RTC	CR2032

GMP POWER SP. Z O.O. SP. K  
UL. EWY 1 - 03-641 WARSZAWA

NIP 5242752700  
KRS 0000428849  
REGON 146238613

BIURO HANDLOWE  
UL. DWORKOWA 32 • 05-230 KOBYŁKA

DYSTRYBUCJA  
PROJEKTY@TKM-CONSULTING.PL

WWW.SAKOKD.PL

