



WŁAŚCIWOŚCI

- Współpraca z 8 numerami telefonów komórkowych
- 4 wyjścia przełącznikowe NO/NC (5A / 230V)*
- 7 wejść sygnałowych NO/NC
- 1 wyjście analogowe 0-10V
- 3 wejścia pomiarowe temperatury**
- Rejestrator danych pomiarowych z czujników temperatury
- 3 termostaty
- Timer - czasowe załączanie i wyłączenie przełączników wyjściowych
- Moduł podczerwieni do sterowania klimatyzacją

* istnieje możliwość wykonania układu z przełącznikami o większej obciążalności styków

** możliwość konfiguracji układu z większą ilością czujników na zamówienie

OPIS

GSMTRONIK to doskonały moduł, który umożliwia sterowanie urządzeniami znajdującymi się w budynku bądź poza nim za pomocą telefonu komórkowego oraz panelu administracyjnego dostępnego na stronie WWW - dzięki zastosowaniu dwutorowej komunikacji mamy pewność działania (w przypadku braku sieci wszystkie funkcje przejmują wiadomości SMS, a co za tym idzie całą funkcjonalność układu). Dodatkowo model w wersji PRO umożliwia rejestrację danych pomiarowych z czujników temperatury i wilgotności, sterowanie pracą naprzemienną klimatyzatorów za pomocą podczerwieni.

Podstawową funkcjonalnością układu GSMTRONIK v. PRO jest:

- **Monitoring temperatury** w określonych lokalizacjach (np. w serwerowni)
- **Sygnały wejściowe** w naszym układzie pozwalają na podłączenie aż 7 czujników (np. dymu, zalania, ruchu itp.)
- **Sygnały wyjściowe** w standardzie układ wyposażony jest w 4 niezależne przełączniki prądowe dzięki którym za pomocą wiadomości SMS oraz internetu można mieć kontrolę nad oświetleniem, ogrzewaniem, klimatyzacją itp.
- **Rejestrator danych pomiarowych** - układ GSMTRONIK posiada funkcję rejestrowania danych pomiarowych z czujników temperatury i wilgotności
- **Funkcja Termostat** - idealnie sprawdza się w ogrzewaniu pomieszczeń jak również wszędzie tam gdzie zależy nam na kontroli opartej o pomiary temperatury
- **Funkcja Timer** - polega na załączeniu i wyłączeniu przełączników o konkretnych godzinach i wybranych dniach tygodnia.
- **Aplikacja mobilna** dla urządzeń z systemem Android!



SPECYFIKACJA

MODEL	GSMTRONIK v. PRO
Wyświetlacz	TAK (w wersji PRO LCD)
Pomiar temperatury	TAK (z 3 czujników)
Pomiar wilgotności	TAK (z 1 czujnika)
Pomiar zużycia prądu	TAK
Rejestrator danych	TAK
Termostat	TAK
Timer	TAK
Wejścia	7
Wyjścia	5
IRDA	TAK
SMS	TAK
E-MAIL	TAK
Panel WWW	TAK
Slave	TAK
Zasilanie	12V DC (zasilacz w komplecie)
Temperatura pracy	- 20°C do + 50°C
Wymiary	105 x 90 x 65 mm
Waga	ok. 300 g

