



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fff.com.pl, www.fff.com.pl



SIMplyMAX-P04

Przełącznik sterowania GSM, 3 moduły

Index: SIMplyMAX-P04

Czterokanałowy sterownik GSM SIMply MAX P04
Sterowanie SMS (On/Off/Alarm). 4×IN, 4×OUT.

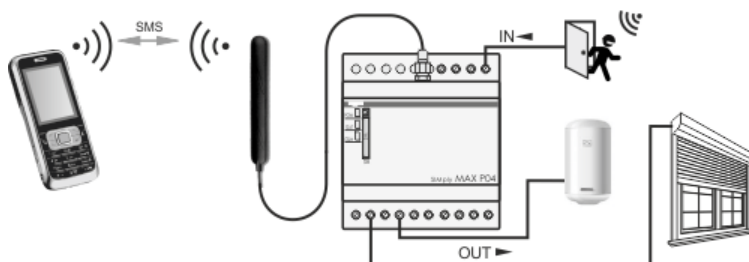
Czterokanałowy sterownik z wbudowanym komunikatorem GSM służy do zdalnego sterowania za pomocą telefonu komórkowego. Pozwala w prosty sposób zarządzać wyjściami i kontrolować stan pracy urządzeń podłączonych do wejść sterownika.



5 908312 599777

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



Działanie

Przełącznik pracuje w sieci łączności komórkowej **GSM** 900/1800 dowolnego operatora działającego w Polsce (brak blokady simlock). Urządzenie, aby mogło wykonywać połączenia i realizować zadane funkcje, musi posiadać aktywną kartę SIM. Przełącznik posiada dwa sterowane wyjścia przełącznikowe, poprzez które realizowane są funkcje załączenia i wyłączenia sterowanych odbiorników oraz dwa wysokonapięciowe wejścia, poprzez które realizowane są funkcje powiadomień o zadziałaniu kontrolowanych urządzeń. Komendy i powiadomienia to określone teksty **SMS** wymieniane między sterownikiem i telefonem użytkownika.

Funkcje

- * 4 wyjścia sterujące ON/OFF (8A 250V AC)
- * czasowe sterowanie wyjściami, np. na 30 s (1 s÷600 min.)
- * 4 wejścia alarmowe (160÷260V AC bezpośredniego podłączenia)
- * opcja wyzwalania pojawieniem się i zanikiem sygnału (0/1)
- * powiadomienia na 5 numerów telefonów dla każdego z wejść
- * zapytania o stan wejść i wyjść
- * redefinicja nazw wejść i wyjść, np. WE1->POMPA; WE2->WLAMANIE
- * opcja automatycznych odpowiedzi o wykonaniu komend
- * opcja automatycznego przywracania stanu wyjść po powrocie zasilania

- * kontrola dostępu poprzez hasło
- * brak blokady simlock

Uwagi do kart SIM

Karta SIM przekaźnika P04:

- * zaleca się zastosować kartę SIM z taryfą tzw. **telemetryczną/m2m**. Pytaj u operatora GSM!
- * pierwszej aktywacji karty SIM sterownika dokonać na dowolnym telefonie użytkownika (wysłać SMS lub dokonać połączenia głosowego)
- * zalecamy wyczyścić pamięć skrzynki odbiorczej;
- * w przypadku taryfy zwykłej (nie telemetrycznej) zalecane jest wyłączenie wszelkich dodatkowych usług operatora przypisanych do karty SIM, np. darmowe powiadomienia SMS, pocztę głosową, operatorskie menu głosowe IVR dla darmowych powiadomień, itp.
- * pierwsze uruchomienie karty SIM na przekaźniku może potrwać nawet kilka minut. Jest to spowodowane rejestracją nieznanego modelu urządzenia i znalezieniem właściwej konfiguracji systemu przez operatora.

Karta SIM telefonu użytkownika:

- * Tryb wprowadzania SMS należy ustawić jako TEXT (nie UNICODE)! Domyślnie operatorzy GSM ustawiają tryb TEXT. W razie ignorowania SMSów przez przekaźnik sprawdzić ustawienia i zmienić na właściwe.

Wsparcie techniczne

tel. +48 661 475 730

DANE TECHNICZNE

Kompletny z gniazdem	Nie
Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Ze wskaźnikiem LED	Nie
Znamionowe napięcie sterowania U_s dla AC 50 Hz	160-260 V
Liczba styków przełącznych	4
Z wymuszonym prowadzeniem styku	Nie
Szerokość	70 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	65 mm
Prąd znamionowy	8 A
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	AC
Rodzaj styku	Podwójny
Stopień ochrony (IP)	IP20
Prąd znamionowy	0 mA
Maksymalny prąd załączania	0 A
Liczba styków zwiernych	0
Liczba styków rozwiernych	0

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat