



F&F Filipowski sp. j.
Konstantynowska 79/81 95-200 Pabianice
tel/fax (+48 42) 215 23 83; 227 09 71 POLAND
http://www.fif.com.pl e-mail: biuro@fif.com.pl

PRZEKAŹNIK ZDALNEGO
STEROWANIA GSM

SIMply MAX
P01

GWARANCJA. Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami.



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużytych sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na łonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.

Przeznaczenie

Przełącznik SIMply MAX P01 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.

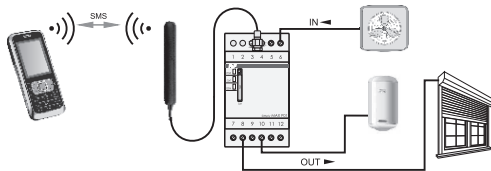
Funkcje

- * 2 wyjścia sterujące ON/OFF (8A 250V AC);
- * czasowe sterowanie wyjściami, np. na 30 s (1 s÷600 min.);
- * 2 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->WLANIE;

- * opcja automatycznych odpowiedzi o wykonaniu komend;
- * opcja automatycznego przywracania stanu wyjść po powrocie zasilania;
- * kontrola dostępu poprzez hasło;
- * brak blokady simlock.

Działanie

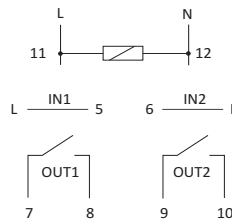
Przełącznik pracuje w sieci łączności komórkowej GSM 900/1800 dowolnego operatora działającego w Polsce (brak blokady simlock). Urządzenie, aby mogło wykonywać połączenia i realizować zadane funkcje, musi posiadać aktywną kartę SIM. Przełącznik posiada dwa sterowane wyjścia przełącznikowe, poprzez które 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.



Szczegółowa instrukcja, program P01 Config oraz sterownik USB są do pobrania na stronie internetowej:

www.p01.fif.com.pl

Schemat podłączenia



- 5 wejście nr 1
- 6 wejście nr 2
- 7-8 wyjście nr 1 (styk separowany)
- 9-10 wyjście nr 2 (styk separowany)
- 11-12 zasilanie przełącznika

Montaż i podłączenie

1. Wyłączyć zasilanie główne.
2. Zamontować przełącznik na szynie w rozdzielnicy.
3. Podłączyć przewody zasilające do przełącznika: L do zacisku 11; N do zacisku 12.
4. Przykręcić załączoną antenę do przełącznika i przymocować ją do podłoża poza rozdzielnicą, w miejscu zasięgu GSM.
5. W miejscu portu SIM cienkim narzędziem (np. śrubokrętem) nacisnąć żółty przycisk. Szufladkę wyjąć, załadować kartę SIM i wsunąć do portu.
6. Podłączyć sterowane odbiorniki i sygnały wejściowe zgodnie z opisem we/wy i przykładami realizacji podłączeń.
7. Załączyć zasilanie główne.

Dane techniczne

zasilanie	230V AC
wejścia	
ilość	2
tolerancja napięciowa	160÷260V AC
wyjścia przełącznikowe	
ilość	2
typ	1×NO
napięcie nominalne	230 V AC
obciążalność	<8 A
porty	SIM, microUSB
pobór mocy	
tryb standby	1,3 W
przy komunikacji GSM	<3 W
temperatura pracy	-10÷50°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
moment dokręcający	0,4 Nm
wymiary	3 moduły (52 mm)
montaż	na szynie TH-35
antena GSM	złącze SMA/wym. 20×100 m/dł. 2,5 m
stopień ochrony	IP20

Deklaracja CE

Kopia deklaracji CE do pobrania ze strony internetowej:
www.fif.com.pl z podstrony produktu.