

MODUŁ CD-GSM-04



Przeznaczenie

Moduł CD-GSM-04 umożliwia przekierowanie połączeń z domofonów cyfrowych Laskomex (CD-2502, CD3100, CD-2600 i CD-4000) na telefon komórkowy lub stacjonarny za pośrednictwem sieci telefonicznej GSM.

Włączenie/wyłączenie przekierowania

Użytkownik może włączyć lub wyłączyć przekierowanie połączeń z domofonu. Może to zrobić, korzystając z klawiatury domofonu lub wysyłając wiadomość SMS odpowiedniej treści.

Tryby pracy

Moduł może pracować w trzech trybach: samodzielnym (tryb stand-alone), obsługi wejścia głównego (tryb Master) i obsługi wejścia podrzędnego (tryb Slave).

Sterowanie elektrozapępem

W czasie prowadzenia rozmowy użytkownik telefonu może uruchomić elektrozapęp blokujący drzwi wejściowe z domofonem. W tym celu wystarczy trzykrotnie wcisnąć przycisk # na klawiaturze domofonu.

Sterowanie urządzeniami elektrycznymi

Moduł wyposażony jest w dwa przekaźniki, które można wykorzystać do sterowania dowolnymi urządzeniami elektrycznymi. Przekaźniki posiadają wyjścia NO/NC i mogą pracować w trybie bistabilnym (włącz/wyłącz) lub monostabilnym (włącz na określony czas). Tryb pracy przekaźników i czas załączenia w trybie monostabilnym można ustawić w pliku konfiguracyjnym.

Sterowanie napędem bramy

Jedno z wyjść przekaźnikowych może pracować w specjalnym trybie, który służy do sterowania napędem bramy wjazdowej lub szlabanem. Wyjście to jest uruchamiane na określony czas po tym, jak na numer modułu GSM zadzwoni jeden z telefonów, na które przekierowywane są połączenia z domofonu.

Zdalne dodawanie i usuwanie użytkowników

Użytkowników modułu można dodawać i usuwać zdalnie, wysyłając wiadomość SMS o odpowiedniej treści.

Dzięki temu instalator nie musi

Przeznaczenie

- System domofonowy CD-2502
- System domofonowy CD-3100
- System domofonowy CD-2600
- System domofonowy CD-4000

Najważniejsze funkcje

- Przekierowanie rozmów z domofonów CD-2502/CD-3100/CD-2600/CD-4000 na telefon komórkowy lub stacjonarny.
- Sterowanie elektrozaczepek z telefonu.
- Sterowanie napędem bramy z telefonu.
- Dwa wyjścia przekaźnikowe, sterowane zdalnie z telefonu komórkowego.

Powiązane urządzenia

- EC-2502 centrala domofonu CD-2502
- EC-3100 centrala domofonu CD-3100
- CD-2600 panel domofonu CD-2600
- CD-4000 panel domofonu CD-4000

Opis zacisków

+	zasilanie 9-15V DC/1A min
-	masa zasilania
L+WE	wejście linii L+
L-	linia L-
L+WY	wyjście linii L+
NO1	wy. REL1, styk NO*
NC1	wyj. REL1, styk NC*
COM1	wyj. REL1, styk COMMON*
NO2	wy. REL2, styk NO*
NC2	wyj. REL2, styk NC*
COM2	wyj. REL2, styk COMMON*

- * NO - styk normalnie otwarty
 NC - styk normalnie zwarty
 COM - styk wspólny dla NO/NC

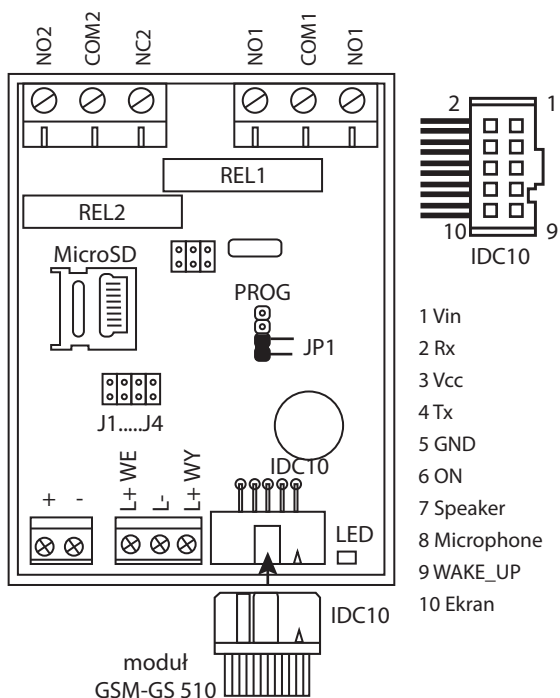
Dane techniczne

CD-GSM-04

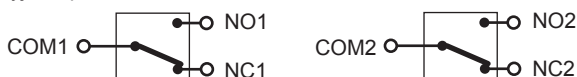
Zasilanie:	9-15V DC/1A (min)
Stopień ochrony:	IP30
Wyjście REL1:	NO/NC, 400V/8A max
Wyjście REL2:	NO/NC, 400V/8A max
Wymiary:	70x90x65mm
Temperatura pracy	-25...+55C

GSM-GS-510

Zasilanie:	9 - 15V DC/1,2A
Zakres częstotliwości:	850/ 900/1800/1900 MHz
Moc nadajnika:	2 W, 850/900 MHz 1 W, 1800/1900 MHz
Czułość odbiornika:	850/900MHz: -109dBm 1800/1900MHz: -108dBm
Antena:	SMA 50Ω Antenna Conn.
karta SIM:	1.8V/3.0V
Temperatura pracy:	-25°C ÷ +55°C
Wymiary:	70x90x65mm
stopień ochrony:	IP 20



Wyjścia przekaźnikowe REL1 i REL2



Zworki konfiguracyjne J1...J4

- | | |
|---------|--|
| J1...J4 | ■ zworka założona |
| ■ | ■ założona lub zdjęta |
| ■ | moduł w trybie SLAVE |
| ■ | moduł w trybie MASTER bez numeracji blokowej |
| ■ | moduł w trybie MASTER z numeracją blokową |
| ■ | głośność w panelu zewnętrznym większa o ok. 6 dB |
| ■ | głośność w słuchawce większa o ok. 6 dB |
| ■ | J3, J4 - brak zworki- głośność standardowa. |

- JP1 ■ tryb STAND-ALONE włączony (fragment złącza PROG)
 JP1 □ tryb STAND-ALONE wyłączony

