

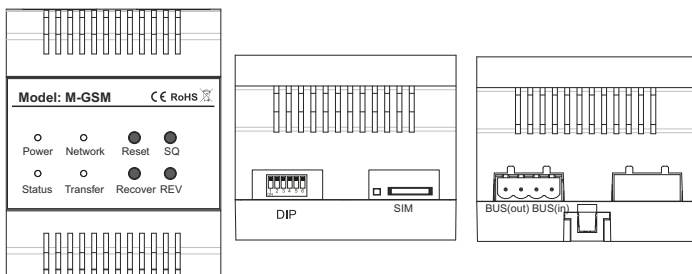
Moduł M-GSM

1. Charakterystyka urządzenia

M-GSM to specjalny moduł, kompatybilny w pełni z systemem VIDOS DUO, służący do przekierowywania wywołań ze stacji bramowych wideodomofonu na telefon stacjonarny lub komórkowy. Przekierowanie takie pozwala użytkownikowi na zdalną rozmowę z osobą przy drzwiach lub furtce oraz zwolnienie elektrozaczepek. Moduł może być montowany zarówno na szynie DIN jak i bezpośrednio na ścianie.

- Istnieje możliwość ustawienia w monitorze wideodomofonu maksymalnie 3 numerów telefonu, na które będą przekierowywane ewentualne wywołania. W przypadku braku odpowiedzi wybranego numeru – wybierany będzie następny numer telefonu
- Monitor musi mieć dostępną funkcję takiego przekierowania (TPC)
- Urządzenie może być wykorzystane w systemach 1-lokatorskich jak również w systemach wielo-lokatorskich.

2. Opis modułu



DIP Przełącznik: Szczegóły w rozdziale 4

SIM: Slot karty SIM
 BUS (IN): Port wejścia do podłączenia 2-żyłowej szyny systemu VIDOS DUO
 BUS (OUT): Port wyjścia do podłączenia z monitorem

Wskaźniki LED

Power: - Nie świeci, gdy moduł jest nieaktywny
 - Miga w przypadku błędu
 - Świeci, gdy moduł jest aktywny

Network: - Nie świeci, gdy karta SIM nie zostaje wykryta
 - Miga z niską częstotliwością gdy karta SIM jest wykryta, ale nie zarejestrowana
 - Miga w przypadku, gdy karta SIM jest wykryta i zarejestrowana, ale wystąpił błąd łączenia z siecią
 - Świeci, gdy moduł jest poprawnie połączony

Status: Miga przy poprawnym odbiorze i wykonaniu instrukcji

Transfer: - Nie świeci, jeśli żadne połączenie nie jest transferowane
 - Miga z niską częstotliwością, gdy połączenie oczekuje na przekierowanie
 - Miga trzy razy w krótkich odstępach czasu jeśli transfer się nie uda
 - Świeci światłem ciągłym w trakcie transferowanej rozmowy
 - Pojedyncze zapalenie diody oznacza przywrócenie ustawień fabrycznych

Przyciski funkcyjne

Reset: Naciśnięcie powoduje restart urządzenia

SQ: Po naciśnięciu przycisku SQ urządzenie używa 4 diod LED do określenia siły sygnału

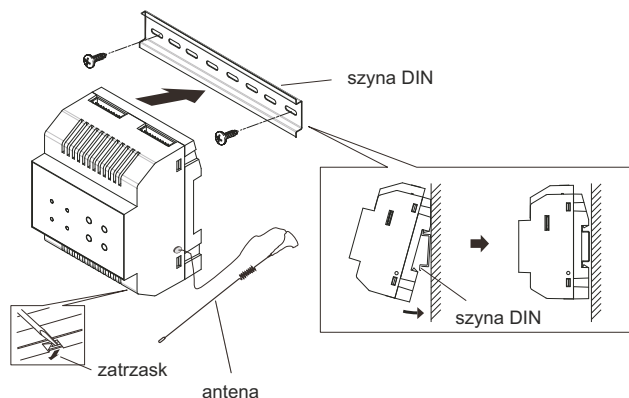
- Brak sygnału: nie zaświeci się żadna dioda
- Słaby sygnał: zaświeci się tylko dioda Power
- Średni sygnał: zaświecą się diody Power i Network
- Mocny sygnał: zaświecą się diody Power, Network i Status
- Bardzo mocny sygnał: zaświecą się wszystkie 4 diody

Recover: Naciśnięcie powoduje przywrócenie ustawień fabrycznych

REV: Naciśnięcie powoduje wybranie monitora 00

3. Montaż modułu

Moduł można zamontować zarówno na szynie DIN jak i bezpośrednio na ścianie.



UWAGA !

W podstawie anteny umieszczony jest magnes – aby zamontować antenę powinno się ją umieścić na powierzchni ferromagnetycznej. Ponadto, antenę powinno się zamontować w otwartej przestrzeni, eliminując potencjalne przyczyny zakłócenia sygnału.

4. Ustawienie DIP switch

DIP	Układ przełączników	Opis
DIP 1-5 Zarezerwowany		Zarezerwowany
DIP 6 Ustawienie rodzaju systemu		Dla systemu jednolokatorskiego
		Dla systemu wielolokatorskiego

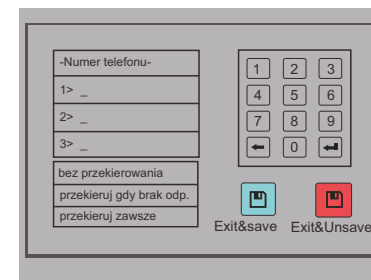
5. Ustawienie przekierowania w monitorze

Maksymalnie 3 numery telefonów można wykorzystać do przekierowania wywołań i rozmowy ze stacją bramową. Istnieją 3 sposoby przekierowania:

- 0 – Brak przekierowania, wywołania nigdy nie będą przekierowywane na żaden nr telefonu.
- 1 – Przekierowanie na wybrane numery będzie realizowane tylko wówczas, gdy w ciągu 25 sekund monitor nie odpowie na wywołanie ze stacji bramowej. W tym trybie monitor automatycznie wyłączy się po udanym połączeniu modułu M-GSM z siecią telefoniczną.
- 2 – Przekierowanie na wybrane numery będzie realizowane zawsze, nawet gdy monitor podejmie wywołanie ze stacji bramowej. W tym trybie monitor nie wyłączy się po połączeniu modułu M-GSM z siecią telefoniczną. Rozpoczęcie ewentualnej rozmowy monitora z stacją bramową absolutnie wyciszy moduł M-GSM.

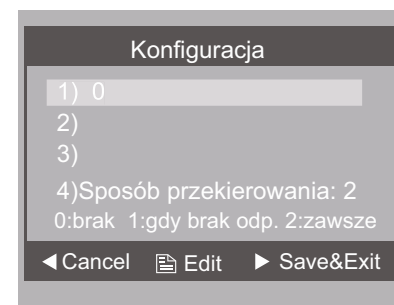
5.1. Ustawienie w monitorze z ekranem dotykowym

W celu wprowadzenia numeru (numerów) telefonu, należy wykorzystując dotykowy ekran monitora najpierw wejść do funkcji „Numer telefonu”. Następnie wpisać odpowiednie numery za pomocą klawiatury numerycznej i wybrać sposób realizacji przekierowania.



5.2. Ustawienie w monitorze z przyciskiem

W celu wprowadzenia numeru (numerów) telefonu, należy wykorzystując klawisz ▲/▼ wybrać odpowiednie pole (od 1 do 4) a następnie użyć przycisku "MENU" w celu dokonania edycji. Przyciskiem ▲/▼ wyszukujemy odpowiednią cyfrę, zaś przyciskiem ► przechodzimy do edycji następnej cyfry. Za pomocą przycisku ◀ można wykasowywać błędnie wprowadzone wartości. W celu zakończenia edycji należy ponownie wcisnąć przycisk "MENU".

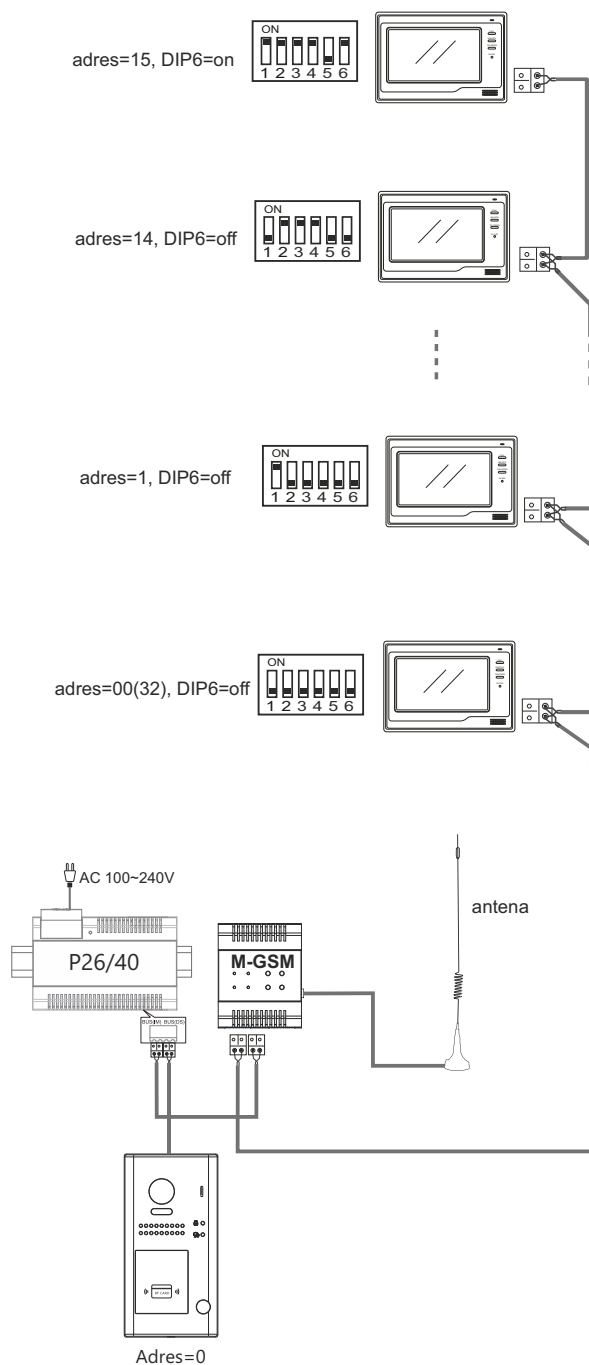


6. Obsługa

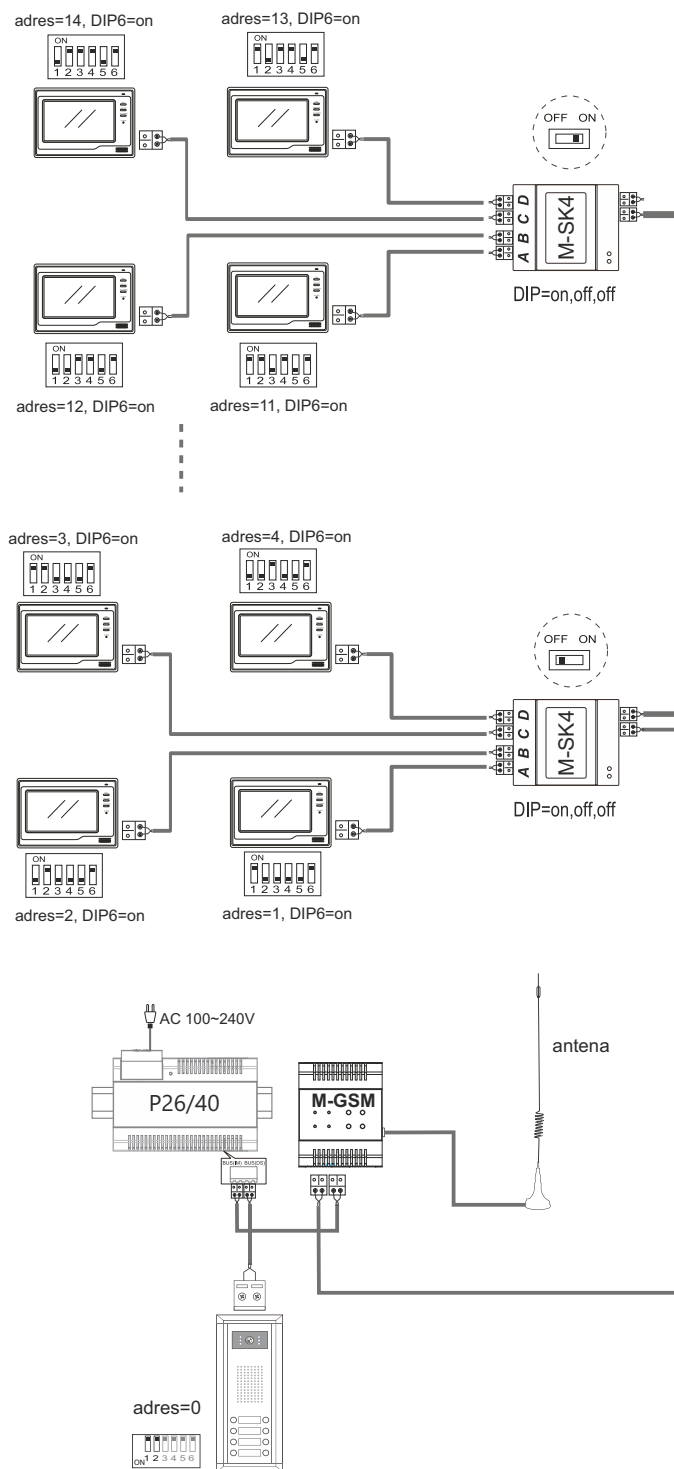
Działania	Opis
Zwolnienie rygla	• Wpisanie 1# na klawiaturze telefonu spowoduje zwolnienie rygla nr 1 • Wpisanie 2# na klawiaturze telefonu spowoduje zwolnienie rygla nr 2
Zakończenie rozmowy	• Wpisanie 9# z klawiatury telefonu spowoduje rozłączenie się
Wywołanie następnego numeru telefonicznego	• 1: Należy ustawić w monitorze przynajmniej 2 różne numery telefonów do przekierowania. W pierwszej kolejności nastąpi próba połączenia z pierwszym numerem. W przypadku braku odpowiedzi nastąpi próba połączenia z kolejnym numerem telefonu • 2: Podczas rozmowy wcisnąć klawisz # na swoim telefonie, czas przekierowania zostanie ograniczony do 80 sekund
Wywołanie telefonu z numerem wewnętrznym	• Pomiędzy numerem głównym a wewnętrznym należy z monitora wpisać literę "P", wówczas rozmowa przekierowana będzie bezpośrednio na numer wewnętrzny.

7. Schematy połączeń

7.1 Schemat połączenia jednoabonentowy



7.2 Schemat połączenia wieloabonentowy



8. Dane techniczne

Zasilanie: DC 24V
Pobór mocy: 1,56W (czuwanie)/ 13W (praca)
Zakres temperatur pracy: 10°C~55°C
Stopień ochrony: IP20
Wymiary: 90x72x60mm

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa i model urządzenia: **Moduł M-GSM**

Data sprzedaży:

Pieczęć i podpis sprzedawcy

1. Firma Wena udziela gwarancji na zakupione produkty na okres 24 miesięcy od daty zakupu, umieszczonych na niniejszej Karcie Gwarancyjnej i w dokumencie zakupu.
2. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 21 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do punktu serwisowego.
3. Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany produktu na nowy, jeżeli:
 - > w okresie gwarancji wykonano cztery istotne naprawy, a produkt nadal wykazuje usterki;
 - > po stwierdzeniu, że wystąpiła usterka niemożliwa do usunięcia. Przy wymianie produktu na nowy potrąca się równowartość brakujących lub uszkodzonych przez Użytkownika elementów (także opakowania) koszt ich wymiany
4. Użytkownik dostarcza uszkodzony sprzęt na własny koszt do punktu serwisowego
5. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości urządzenia spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:
 - > niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługi użytkowaniem produktu;
 - > użytkowaniem lub pozostawianiem produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgotność, zbyt wysoka lub niska temperatura, nasłonecznienie itp.) odmiennych warunków konserwacji i eksploatacji zamieszczonych instrukcji obsługi produktu;
 - > uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych;
 - > uszkodzeń spowodowanych działaniem sił zewnętrznych np. przepięcia w sieci elektrycznej, wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar;
 - > uszkodzenie powstałe na skutek niewłaściwego zainstalowania urządzenia niewłaściwego przechowywania urządzenia lub napraw wykonanych przez osoby nieupoważnione;
 - > uszkodzenie powstałe na skutek podłączenia niewłaściwego napięcia.
6. Gwarancja straci ważność w skutek:
 - > zerwania lub uszkodzenia plomb gwarancyjnych;
 - > podłączenia dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu;
 - > przeróbek i zmian konstrukcyjnych produktu oraz napraw wykonanych poza punktem serwisu Wena;
 - > Karta gwarancyjna lub numery seryjne zostały zmienione, zamazane lub zatarte;
7. Karta Gwarancyjna jest ważna tylko w wpisana datą sprzedaży potwierdzonymi pieczęcią i podpisem sprzedawcy.
8. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie towaru z niniejszą Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.

Firma Handlowa Wena
Al. Jerozolimskie 311
05-816 Reguły/ k. Warszawy
tel. 22 8370286; 22 8174008
e-mail: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl

RoHS  