

Podręcznik użytkownika

Moduł M-3F

1. Charakterystyka urządzenia

M-3F to specjalny moduł wielofunkcyjny przeznaczony do pracy w systemie VIDOS DUO.

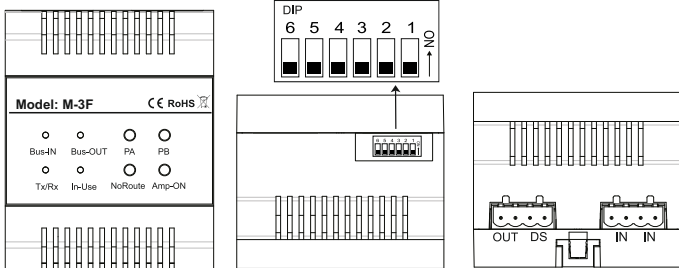
3 podstawowe funkcje:

Repeater: zwiększa zasięg transmisji do 300m.

Router: Zwiększa możliwości systemu umożliwiając podłączenie nawet do 256 użytkowników (32 lokale z modułu. Maksymalnie 8 modułów M-3F).

Gateway: umożliwia podłączenie stacji ogrodzeniowej.

2. Opis modułu



DIP Przełącznik

DIP1-2: Ustawienie trybu pracy modułu

DIP3-5: Ustawienie adresu modułu

DIP6: Dopasowanie impedancji wideo

Wskaźniki LED

Bus-IN: Świeci, gdy moduł jest podłączony do sieci

Bus-OUT: Świeci, gdy moduł jest podłączony do monitora

TX/RX: Miga podczas łączenia

In-Use: Świeci w trybie czuwania

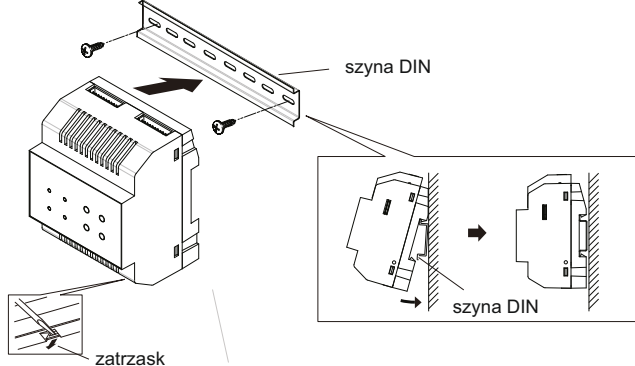
Przyciski funkcyjne:

PA,PB: Regulacja siły wzmocnienia sygnału wideo (tylko w trybie REPEATER)

NoRoute, Amp-ON: Włączenie wzmacniacza

3. Montaż modułu

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

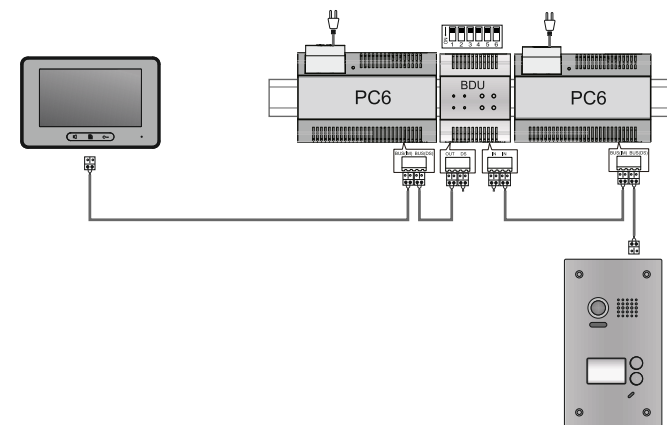
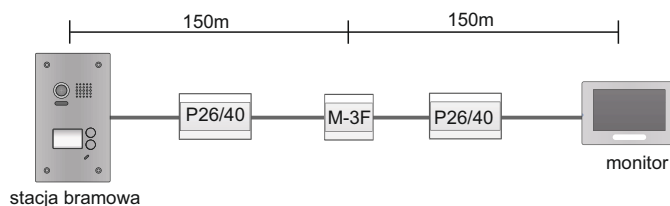


4. Ustawienie DIP switch

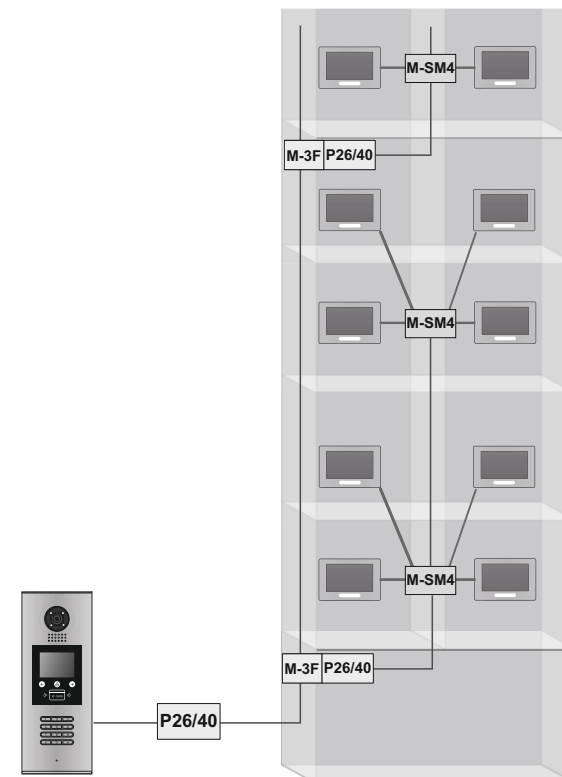
DIP	Układ przełączników	Opis
DIP1-2		Tryb repeater
		Tryb router
		Tryb gateway
		Zarezerwowany
DIP3-5		Ustawienie dla pierwszego modułu M-3F
		Ustawienie dla drugiego modułu M-3F
		Ustawienie dla trzeciego modułu M-3F
		Ustawienie dla czwartego modułu M-3F
		Ustawienie dla piątego modułu M-3F
		Ustawienie dla szóstego modułu M-3F
		Ustawienie dla siódmego modułu M-3F
		Ustawienie dla ósmego modułu M-3F
DIP6		Dopasowanie impedancji wideo, ustawić w pozycji ON.

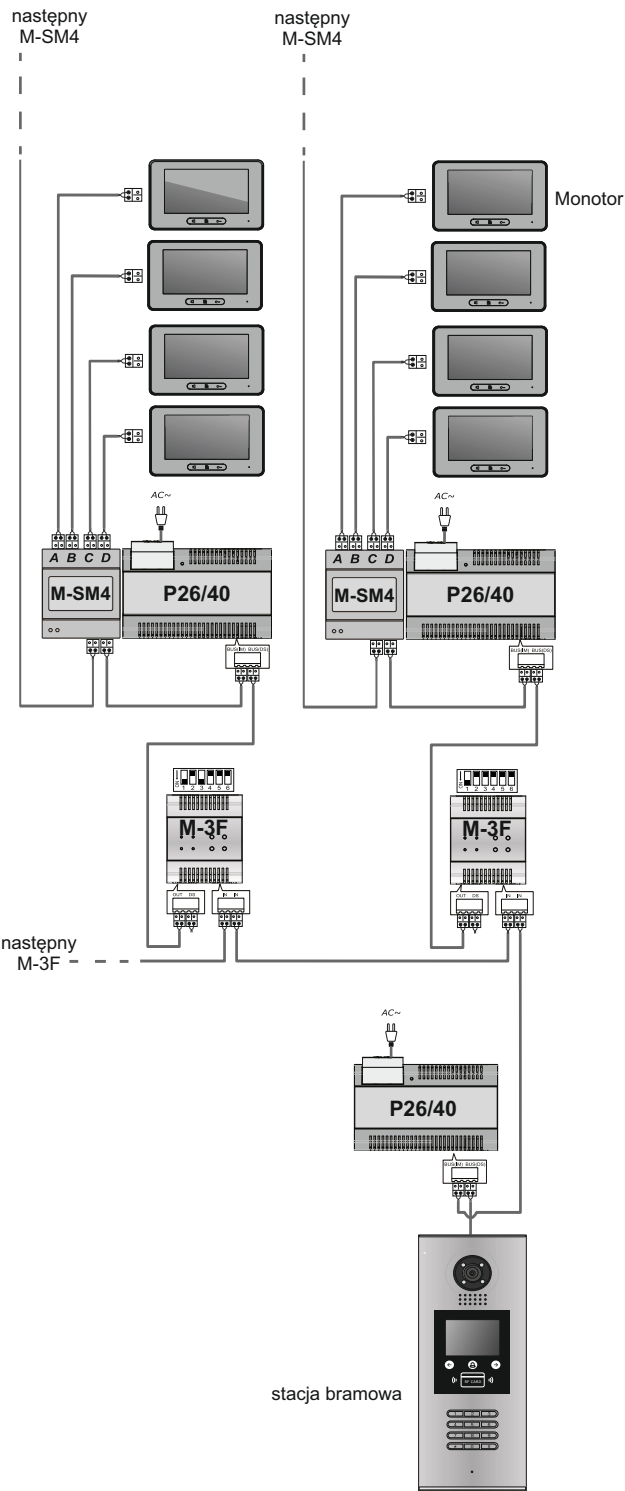
5. Schemat połączenia

5.1. w trybie repeater, moduł M-3F zamontowany w linii na odległości 150m, umożliwia zwiększenie zasięgu transmisji o dodatkowe 150m do ostatniego monitora.

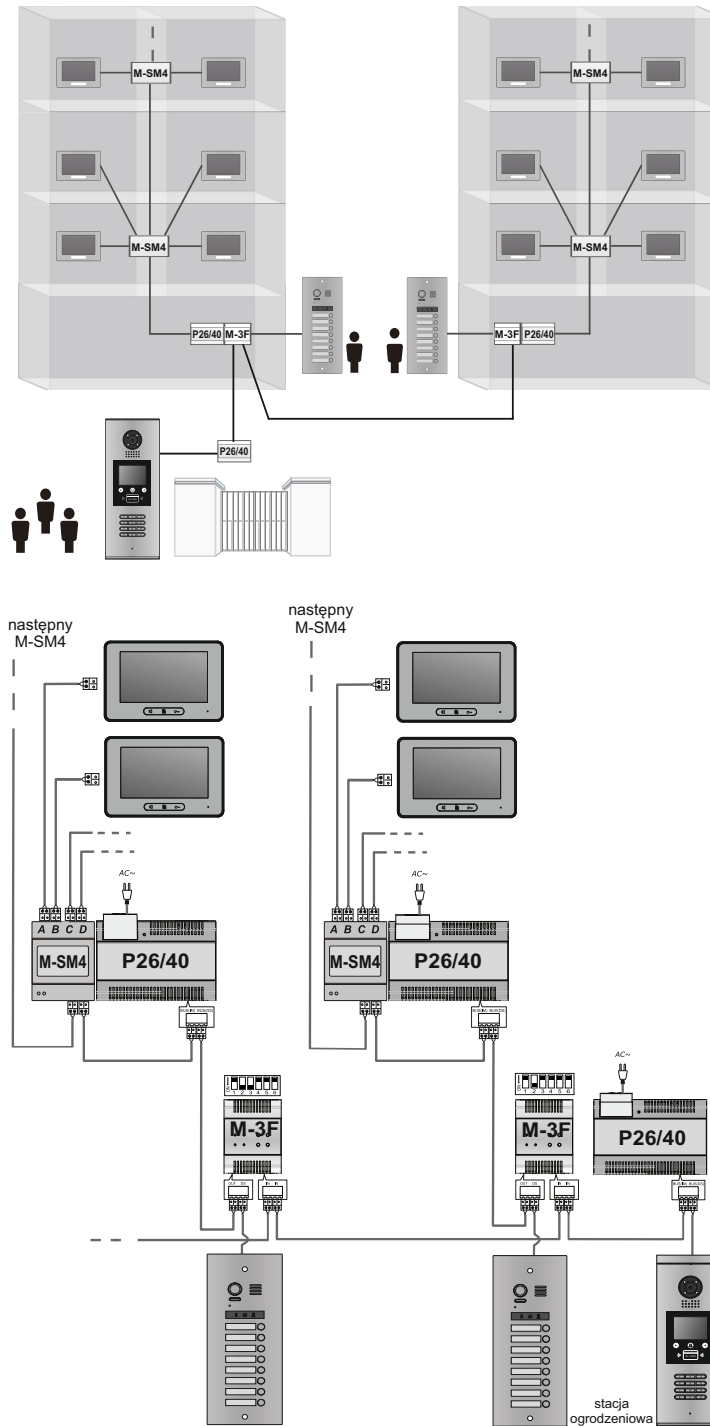


5.2. w trybie routera, w całym systemie można zainstalować maks. 8 modułów M-3F, do każdego modułu można podłączyć do 32 lokali. (Razem 256 lokali)





5.3. w trybie **gateway**, moduł M-3F umożliwił instalację stacji ogrodzeniowej. W całym systemie można zainstalować **do 8 modułów M-3F**, z których każdy obsłuży do 32 użytkowników.



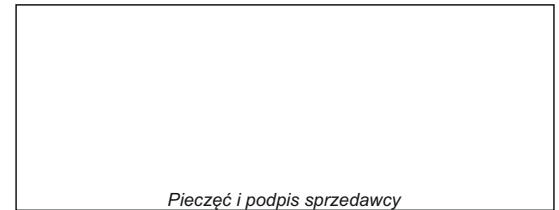
8. Dane techniczne

Zasilanie: DC 24V
 Pobór mocy: 0,32W (czuwanie)/ 3,7W (praca)
 Zakres temperatur pracy: -10°C~ +55°C
 Stopień ochrony: IP20
 Wymiary: 90x72x60mm

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa i model urządzenia: **Moduł M-3F**

Data sprzedaży: _____



Pieczęć i podpis sprzedawcy

- Firma Wena udziela gwarancji na zakupione produkty na okres 24 miesięcy od daty zakupu, umieszczonej na niniejszej Karcie Gwarancyjnej i dokumencie zakupu.
- Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 21 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do punktu serwisowego.
- 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
- Użytkownik dostarcza uszkodzony sprzęt na własny koszt do punktu serwisowego
- Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości urządzenia spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:
 - > niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcją obsługą użytkownikiem produktu;
 - > użytkowaniem lub pozostawieniem 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.
- Gwarancja straci ważność w skutkach:
 - > 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;
- Karta Gwarancyjna jest ważna tylko z wpisaną datą sprzedaży potwierdzonymi pieczęcią i podpisem sprzedawcy.
- Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie towaru z niniejszą Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.
- Punkt serwisowy:
Firma Handlowa Wena
 Al. Jerozolimskie 311
 05-816 Reguły/ k. Warszawy
 tel. 22 8370286; 22 8174008
 e-mail: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl