

# Syntezy mowy

## Moduły audio

**ROPAM**  
elektronik



### VSR-2 / SYNTEZER MOWY

- współpraca z modułami i centralami GSM Ropam Elektronik.
- 16 komunikatów głosowych,
- możliwość sumowania kilku komunikatów w jedną treść (maksymalnie pięciu)
- możliwość podsłuchu obiektu poprzez wejście AUDIO-IN,
- odtwarzanie systemowe komunikatów głosowych podczas sterowania za pomocą DTMF
- trzy dodatkowe wejścia do wyzwalania komunikatów,
- wbudowany mikrofon,
- wejście słuchawkowe do odsłuchu komunikatów i linii telefonicznej



### VSR-1 / SYNTEZER MOWY

- współpraca z modułami i centralami GSM Ropam Elektronik.
- 1 komunikat głosowy, 20 s.
- wbudowany mikrofon, przycisk obsługi: REC,
- łatwa instalacja i konfiguracja,



### AMR-1 / MODUŁ AUDIO (MIKROFON)

Moduł AMR-1 jest urządzeniem przeznaczonym do współpracy z modułami GSM i centralami GSM.

AMR-1 służy do odsłuchu i monitorowania audio: w czasie alarmu lub po nawiązaniu połączenia głosowego.

- wbudowany układ automatycznej regulacji wzmocnienia sygnału (AGC),
- automatyczna adaptacja wzmocnienia do poziomu dźwięku w pomieszczeniu,
- wysoka jakość toru audio, niskie zniekształcenia sygnału THD<math>< 0,04\%</math>, SNR<math>> 61\text{dB}</math>,
- szybka i łatwa instalacja, nie wymaga regulacji ani strojenia (funkcja AGC),
- wbudowany wysokiej jakości mikrofon,
- bardzo małe wymiary (11x20x14 mm).



### VAR-1U / BRAMKA DO WIDEODOMOFONU

Moduł VAR-1U służy do integracji systemów domofonów/wideodomofonów z systemami alarmowymi / automatyki budynkowej Umożliwia przekierowanie rozmowy na telefon użytkownika poprzez sieć GSM oraz zdalne sterowanie systemowym przekaźnikiem wideodomofonu (rygiel),

- współpraca z OptimaGSM, NeoGSM-IP, MultiGSM 2
- integracja z wieloma producentami wideodomofonów : (Vidos, Commax, Abaxo, Leelen, Kenwei,

Procomm, Competition, Eura,)

- dwukierunkowa komunikacja audio pomiędzy wideodomofonem a telefonem komórkowym poprzez sieć GSM,

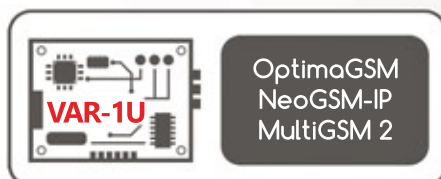
- inteligentny algorytm przekazu połączenia z detekcją lokalnego odbioru rozmowy,
- przekazywanie połączeń tylko podczas nieobecności właściciela (czuwanie systemu),
- głosowa lub ukryta informacja o przekierowaniu połączenia,
- zdalne sterowanie (komendą SMS, DTMF, aplikacja mobilna) systemowym przekaźnikiem wideodomofonu (rygiel),



Wideodomofon



Audio



Połączenie głosowe z wideodomofonem



GSM



X1

Sterowanie rygiel:  
- komendą SMS  
- kodem DTMF  
- aplikacje mobilne

