

**ModemGSM**

Modem GSM jest dedykowany do serwisowania urządzeń Ropam, w szczególności do programowania modemu CSD jak i lokalnego poprzez port USB. Ponadto umożliwia bezprzewodową komunikację z urządzeniami typu DTE (PC, terminale, sterowniki PLC, PDA itp.) wyposażonymi w port USB (+ sterowniki VCP). ModemGSM stanowi kompletne rozwiązanie dla transmisji danych, CSD, faksów, wiadomości SMS.


**Właściwości:**

- modem oparty o czterokresowy moduł GSM GSM/DCS/EGSM bez SIMLOCK-a,
- GSM/GPRS/CSD/SMS/FAX, sterowanie AT#, stos TCP/IP, (urządzenie DCE),
- modem CSD dla programowania zdalnego systemów Ropam,
- konwerter USB-RS232TTL dla urządzeń Ropam, programowanie lokalne (zastępuje USB-MGSM),
- sterowanie za pomocą zestawu komend AT#, zgodny ze standardowymi sterownikami WINDOWS,
- obudowa ABS typu 'deskopt',
- złącza: PC: USB A wtyk, ModemGSM: USB B mini oraz RJ12 RS232TTL( konwerter USB/RS232TTL),
- złącze antenowe FME-m,
- zasilanie z portu USB 5V /500mA,
- USB 2.0 układ FTDI232C, certyfikowane sterowniki pod Windows, Linux.


**USB-MGSM**

Kabel do programowania urządzeń ROPAM poprzez port USB

- złącza: PC=USB:A , moduł, centrala= RJ12 wtyk
- zawiera konwerter: USB na RS232TTL(0V/5V)
- wymagany do konfiguracji poprzez połączenie lokalne i modemowe (RS232TTL)
- USB 2.0 układ FTDI232C, certyfikowane sterowniki pod Windows, Linux.


**RS232-MGSM**

Kabel do programowania urządzeń ROPAM poprzez port RS-232

- złącza: PC=DB9, MGSM= RJ12
- w zestawie przejściówka RS232/USB-MGSM (3-pin na RJ12)
- zawiera konwerter: RS232(+12V/-12V) na RS232TTL(0V/5V)
- wymagany do konfiguracji poprzez połączenie lokalne i modemowe (RS232TTL)

