

GHM226

Protokol konverter GSM modem és PLC között



A **GHM226** típusjelű protokol konverter PLC-k, adatgyűjtők vagy más egyéb, soros vonallal (RS232, RS485) rendelkező eszköz adatainak GSM hálózaton történő továbbítására szolgál. A **GHM226** egyik soros portjához GSM modem csatlakozik, amelynek segítségével SMS (GPRS) formában küldi az adatokat a számítógépes felügyeleti központ és/vagy mobil telefon felé.

A **GHM226** másik soros portja a PLC-hez csatlakozik, amelynek meghatározott regisztereit folyamatosan kérdezi. A kapott adatokat eseményorientáltan vagy lekérdezésre SMS formában kommunikációs központba, vagy mobiltelefonra küldi.

A működési paraméterek (eseménykezelési módok, telefonszámok) letölthetők a központból vagy mobiltelefonról, és nemfelejtő memóriában tárolódnak.

A **GHM226** adatátvittele csomagorientált, a csatlakoztatott PLC bármilyen szabványos protokolljához (SYSMAC, MODBUS, ADVANTECH (ADAM) stb.) illeszthető. Egyeztetést követően egyedi kommunikációs protokoll illesztés is megvalósítható.

MŰSZAKI ADATOK:

- | | |
|---|------------------------|
| • COM1 RS232/485 soros port PLC felé | 300..19200 baud |
| • COM2 RS232 soros port GSM modem felé | 9600 baud |
| • Tápfeszültség: | 9..30V DC |
| • Teljesítmény felvétel: | max.10VA |
| • Működési hőmérséklet tartomány: | -20°C...+50°C |
| • Védettség: | IP20 |
| • Kivitel: | TS35 sínre pattintható |
| • Csatlakozás: | bontható sorkapoccsal |
| • Kijelzés: | állapotjelzések LED-el |
| • Méret (szélesség x magasság x mélység): | 55x100x110mm |
| • Tömeg: | 0.1 kg |