

GHM238

2.4GHz SPREAD SPECTRUM Rádió Modem



A **GHM238** típusjelű 2.4GHz-es szórt spektrumú rádiómodem RS232 és RS485 felülettel rendelkező eszközök vezeték nélküli összekötésére szolgál. Nagy előnye, hogy frekvencia engedély nélkül használható, és hogy nem kell a helyszínek között kábelezni, ezáltal gyorsabb kivitelezést tesz lehetővé. Terepviszonyoktól és az alkalmazott antennától függően közepes távolságok (100-1000 méter) áthidalására alkalmas. Felügyeleti rendszerek központi számítógépéhez (point-to-multipoint) vagy egyszerűbb rádiós adatátvitel esetén PLC és PLC közé (point-to-point) kapcsolható. A modem RS232 és RS485 felülettel is rendelkezik.

MŰSZAKI ADATOK:

• Tápfeszültség tartomány:	8..30V DC
• Áramfelvétel:	45mA @24VDC
• RF teljesítmény:	100mW
• Adatátviteli sebesség soros porton:	300..115200 Baud
• RS232:	RX, TX (szabványos jelszintek)
• RS485:	D+, D- (szabványos jelszintek)
• Védettség:	IP66
• Méret (Szélesség x Magasság x Mélység):	160x80x52mm
• Működési hőmérséklet tartomány:	-20°C...+50°C
• Tömeg:	180 g