

Tehnične specifikacije

Dimenzije	160mm x 105mm x 60mm (D x Š x G)
Masa	1 kg
Zaščita	zaprto ohišje IP30
Montaža	DIN montažna letev
Temperaturno območje	-30 do +60 °C
Poraba	Brez zaslona: 30 mA Z zaslonom: 110 mA Z GSM/GPRS modulom: 130 mA
Konektorji	5 x 10 pin, 2 x 4pin, 1 x DB9 moški RS232 (opcija), 1 x SD/MMC (opcija)
Elektronika	CMOS tehnologija
Prikazovalnik	5" LCD zaslon na dotik (opcija)
Napajanje	zunanje, +10 do 15 VDC (opcija 24VDC)
Analogni vhodi	2 x PT100 (PT1000) (2, 3, 4- žilna povezava) 8 16-bitni kanali (ali 4 diferencialni) nastavljeni kot napetostni ali tokovni 4 12-bitni kanali nastavljeni kot napetostni ali tokovni
Digitalni vhodi	13 (0 to 24V) (4 vhodi nastavljeni kot števcji, frekvenca)
Digitalni števcji	4 (16 bit 0 - 24V)
Tokovni generatorji	2 x 0.2 - 20mA 2 x 200uA (opcija)
Napetostni generatorji	2 x 0.2 -10V, 1 x 3V (opcija)
Digitalni izhodi	1 x rele stikalo (opcija)
Povezava s senzorji	direktno, paralelno do 2 km ali: 2-žilna RS485 do 5 km RS232A, RS485, SDI-12
Pomnilnik za beleženje podatkov	2 MB notranji Flash pomnilnik; razširljiv z 2GB - 32GB zunanjo pomnilniško SD kartico (opcija)
Razdalja prenosa podatkov	RS232 15m max; RS485 5km max
Senzor zračnega tlaka	optičsko vgrajen, 300 do 1200hPa natančnost 1hPa
Komunikacijski izhodi	RS232, RS485, GSM/GPRS (opcija), LAN (opcija)
Protokoli za prenos podatkov	preko FTP, Websocket, RS232 ali RS485

