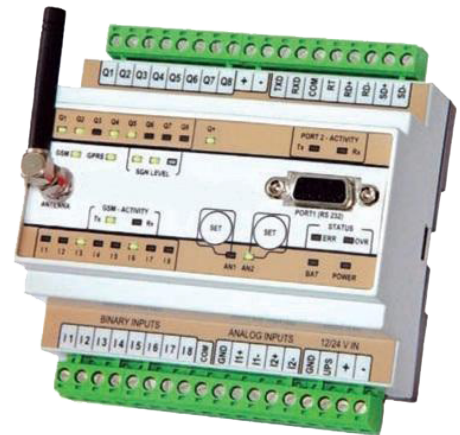


Top Fuel T2

Topfuel T2 är en telemetri enhet som optimerats för att möjliggöra lokal datainsamling samt överföring av mätvärden till central bearbetning och övervakning.

Den kombinerar funktionerna hos ett styrsystem och en datalogger med trådlös kommunikation via GPRS på GSM nätverk.



Egenskaper

- Överföring via GSM/GPRS i SMS format , max effekt 1W
- Integrerat GSM 900/1800 modem med automatisk logon på GPRS
- Lokal exekvering av program , datalogger med 0,1 sek upplösning
- Programmering och konfigurering lokalt eller fjärrstyrt via telenätet
- LED för lokal diagnostik: status, överföringsaktivitet, GSM signalnivå, GPRS aktivitet seriekommunikation status, IO status
- DIN-skene montage
- Frånskiljbara IO plintar
- Serie protokoll : MODBUS RTU (Master och Slav på GPRS)
- Spänningsmatning 12/24 VDC samt 24 VAC Egenskaper
- 4 optoisolerade analoga (4-20 mA) ingångar (1,5% noggrannhet, 10 bit upplösning) med programmerbar hysteres och samplingstid
- 2 optoisolerade analoga (4-20 mA) ingångar (0,5% noggrannhet, 10 bit upplösning) med programmerbar hysteres och filtrering
- Realtidsklocka som kan synkroniseras externt
- 8 optoisolerade digitala ingångar som kan konfigureras som räknare (max 200 Hz)
- 8 digitala in/utgångar (valbara) • RS- 232/422/485 port för seriell anslutning, isolerad