

Modulo di acquisizione dati e controllo per mezzi mobili



Specifiche tecniche centralina:

- microprocessore 32 Bit 16 Mips:
 - 128 KBytes FLASH Program Memory
 - 4 KBytes FLASH Data Memory (mantenimento parametri di lavoro)
- Nr.12 Ingressi analogici 0..20mA / 0..30V=, risoluzione 12 bit
- Nr.3 Ingressi digitali / RPM
- Nr.5 Ingressi / Uscite PNP 2A=
- Uscita rele 3A, Watch-dog
- Nr.12 uscite PWM 0..2A= 100..500 Hz
- Uscita 5V/15V 100mA per alimentazione trasduttori
- Interfaccia seriale RS232 per programmazione da PC.
- 2x Interfaccia CAN bus 2.0B
- Alimentazione 9..32Vcc, con protezione inversione alimentazione
- Temperatura funzionamento -20..+65 °C
- Contenitore 180x160x60, IP65 con connettori multipolari 60pin

Specifiche tecniche pulsantiera:

- Tastiera a membrana 24 pulsanti con LED di stato
- microprocessore 8 Bit 16 Mips:
 - 64 KBytes FLASH Program Memory
 - 4 KBytes FLASH Data Memory (mantenimento parametri di lavoro)
- CAN bus 2.0B
- Alimentazione 9..32Vcc, con protezione inversione alimentazione
- Temperatura funzionamento -20..+65 °C
- Contenitore 170x120x40, IP65 con connettore multipolare 4 poli

Specifiche tecniche Display:

- LCD Colori 3.5" retroilluminato a LED
- Tastiera a membrana 6 pulsanti con LED di stato
- microprocessore 32 Bit 16 Mips:
 - 64 KBytes FLASH Program Memory
 - 4 KBytes FLASH Data Memory (mantenimento parametri di lavoro)
- CAN bus 2.0B
- Alimentazione 9..32Vcc, con protezione inversione alimentazione
- Temperatura funzionamento -20..+65 °C
- Contenitore 170x120x40, IP65 con connettore multipolare 4 poli