



MODUL GL84 CANOPEN

Série GL84

E30SGL84-020

EPEC



- Procesor: 32bitový procesor
- I / O: 69 (35 vstupov + 34 výstupov)
- Počet CAN: 2 ks
- IP69
- Teplotný rozsah: -40 ... + 85 ° C

POPIS PRODUKTU

GL84 CANOpen modul je podružná jednotka (tzv. SLAVE), ktorá vám umožní ľahko rozšíriť systém s ďalšími I/O konektormi. To sa vykonáva s centralizovanou architektúrou radiaceho systému, kde hlavná jednotka ovláda jeden alebo viac jednotiek. Programovanie tak prebieha v hlavnej jednotke. Doba cyklu je pre GL84 extrémne rýchla, čo znamená, že doba odozvy je extrémne krátka.

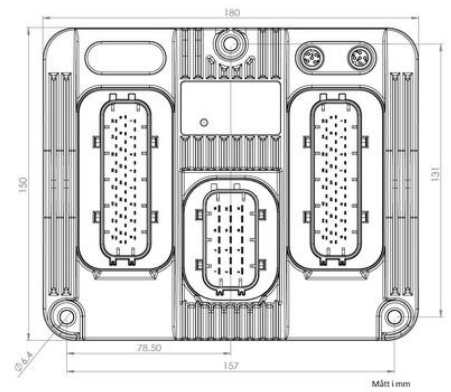
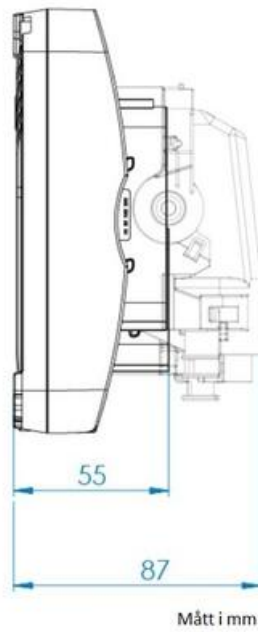
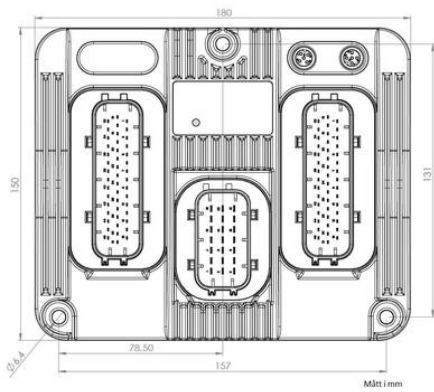
GL84 má novú generáciu hliníkového puzdra. Tu nájdeme až 69 I/O pinov, ktoré sú rozdelené do 35 vstupov a 34 výstupov. K dispozícii je tiež 27 GND pinov, ktoré možno okrem iného použiť pre senzory a akčné členy. CAN1 je rýchlo a ľahko pripojený cez konektor M12. Robustné a elegantné hliníkové puzdro chráni elektroniku pred mechanickým opotrebovaním a bolo testované v naozaj náročných prostrediach.

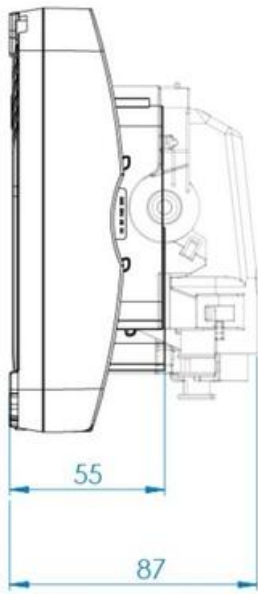
GL84 má vstavanú LED lampu, ktorá slúži ako signál pre diagnostiku. Pripojenie LEAVYSEAL jednotky majú integrované odľahčenie ťahu a zámok páky, ktorý je určený pre náročné aplikácie s mnohými silnými vibráciami. Systém s jedným vodičovým tesnením (SWS) je robustný a bezpečné tesnenie vodičov do zásuvky.

ŠPECIFIKÁCIA

12163_Processor speed	200 MHz
12166_Idle power consumption	4 W
12172_REF pins total	4
12179_GND pins total	27
12816_Total current	60 A
AI/DI	15
CAN	2
DC input	8,5V til 33V DC
DI/PI	20
Hmotnosť	1,02 kg
Materiál	Hliník
Nominálne napätie	12V til 24V DC
Number of CAN interface	2 ks
Number of inputs	35

Number of outputs	34
Operating temperature from	-40 °C
Operating temperature to	85 °C
Prevádzková teplota max.	85 °C
Prevádzková teplota min.	-40 °C
Processor	32-bitars CPU
PWM/DO/CM	20
Size	180 x 150 x 55 mm
Totalt antall I/O-porter	69 ks
Trieda krytia	IP69
Voltage reference	5V
Zhoda s normami	CE, RoHS II, E17





Mått i mm