

APELETRONICA

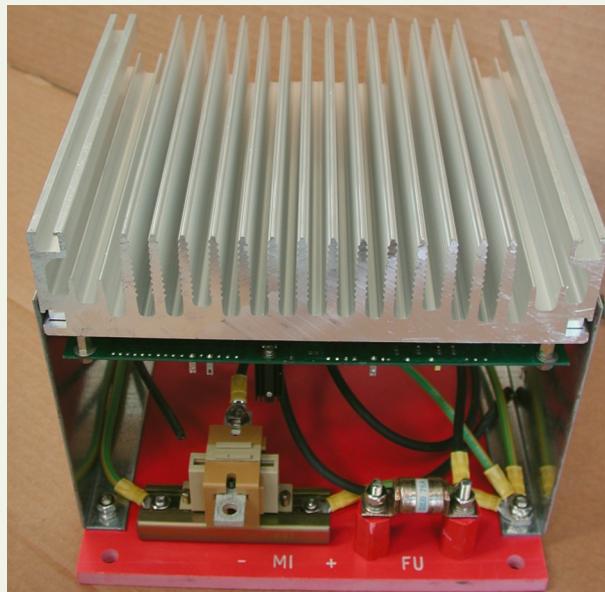
4200370000

Convertitore DC/DC 24/24 Vcc 800W

AEP ELETTRONICA,

Il PCO80HI, è un convertitore di potenza isolato galvanicamente in grado di erogare in modo continuativo le grandezze indicate nelle specifiche tecniche. Il montaggio sui mezzi di trazione, viene effettuata semplicemente assicurando il convertitore con delle viti, collegando i cavi ai morsetti di ingresso ed uscita.

Nel caso fosse necessario, è possibile prelevare la segnalazione di POWER GOOD dalla morsettiera.



Specifiche tecniche:

- Tensione di ingresso nominale : 18-32 Vcc
- Tensione di uscita nominale : 24 +/- 1 Vcc
- Corrente di uscita : 33 A
- Rendimento : >= 80%
(a pieno carico)
- Ripple in out : < 100mV (eff)
- Temperatura di funzionamento : -25 /+70 C

Protezioni:

- fusibile in ingresso
- inversione di polarità
- CTO CTO in uscita con ripristino automatico del normale funzionamento alla rimozione della causa di CTO CTO.
- Rigidità dielettrica : 3500 Veff 60"
- Possibilità di montaggio diodi di disaccoppiamento in uscita.

Dimensioni di ingombro: 235 x 250 x 200 mm

Caratteristiche tecniche soggette a variazioni senza obbligo di avviso.

A.E.P. Elettronica s.r.l.

Via A. Volta, 2 – 26837 MULAZZANO (LO)

Tel/Fax 02.98875235 www.aepeletronica.it e-mail: info@aepeletronica.it