

Avvertenze generali

La Custom Engineering s.r.l. declina ogni responsabilità per sinistri od ogni qualsivoglia inconveniente, a persone o cose, derivanti da manomissioni, modifiche strutturali o funzionali, installazione non idonea o non correttamente eseguita, ambientazione non idonea alle protezioni o climatizzazioni richieste, carenze di manutenzione o di verifiche periodiche o di riparazioni in ogni caso non correttamente eseguite.

Gli alimentatori appartenenti alla serie ALITM02 soddisfano i requisiti essenziali di Compatibilità Elettromagnetica e di Sicurezza previsti dalle Direttive :

- 89/336/CEE del 3 maggio 1989 con successive modificazioni (Direttiva 92/31/CEE del 28 aprile 1992 e Direttiva 93/68/CEE del 22 luglio 1993) ;
- 73/23/CEE del 19 febbraio 1973 con successive modificazioni (Direttiva 93/68/CEE del 22 luglio 1993) .

In quanto progettata in conformità alle prescrizioni delle seguenti Norme Armonizzate :

- EN55022 (Limits and methods of measurements of radio interference characteristics of Information Technology Equipment) ;
- EN 50082-1 (Electromagnetic Compatibility - Generic Immunity Standard - Part 1 : Residential, commercial and light industry) ;
- EN 60950 (Safety of information technology equipment, including electrical business equipment).



Il formato usato per questo manuale migliora l'uso di risorse naturali riducendo la quantità di carta necessaria per stampare questa copia.

VERSIONE 1.10



DOFI-ALITM02

ALITM02

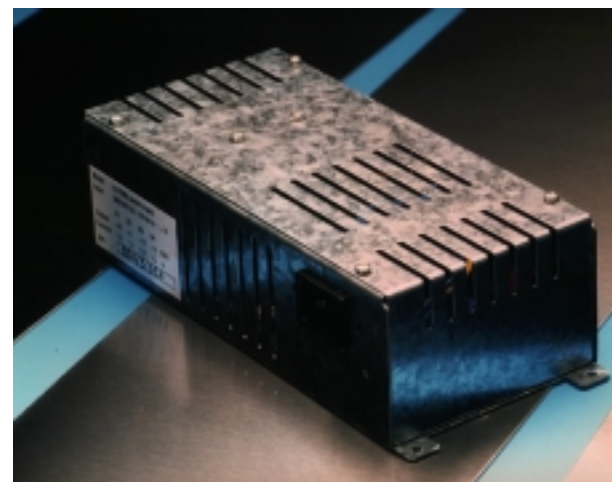
Alimentatore switching



MANUALE UTENTE

Lo scopo di questo manuale è di fornire le indicazioni per una corretta installazione del prodotto. Ogni suggerimento riguardo errori riscontrati o possibili miglioramenti sarà particolarmente apprezzato. I prodotti sono soggetti ad un continuo controllo e miglioramento.

Pertanto la Custom Engineering s.r.l. si riserva di modificare le informazioni contenute in questo manuale senza preavviso.



PER ULTERIORI INFORMAZIONI :

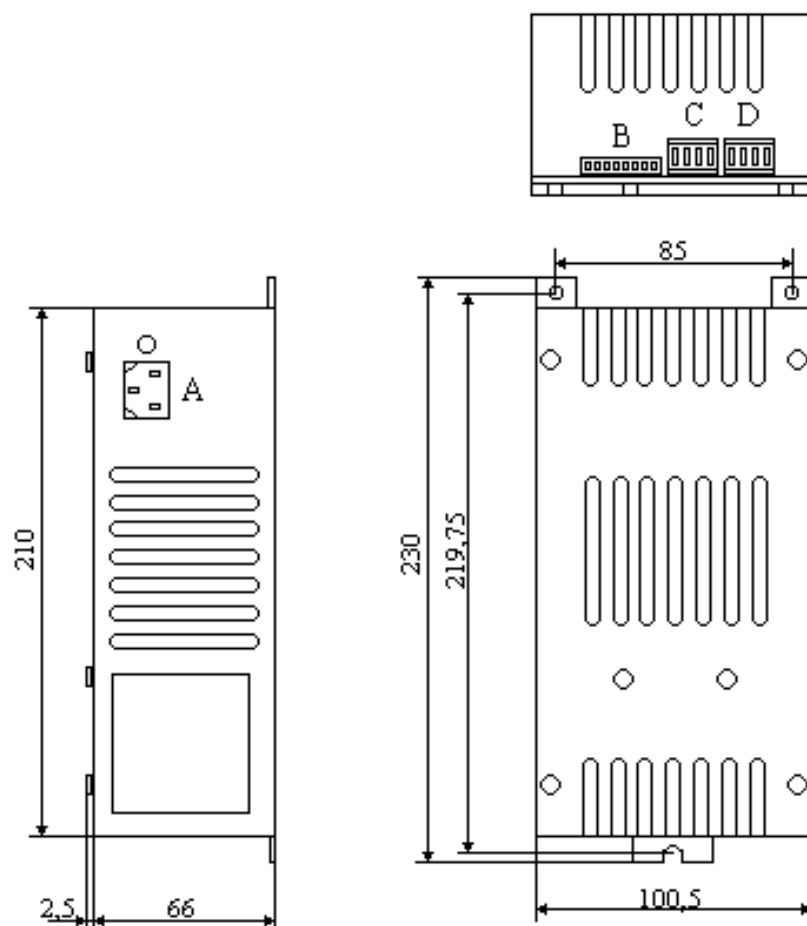
CUSTOM ENGINEERING S.r.l.
Strada Berettine 2, 43010 Fontevivo, Parma (Italy)
Tel. 0521-680111 Fax 0521-610701

Home page : <http://www.custom.it>

Caratteristiche Elettriche

Modello	ALITM02	ALITM02H
Uscita V1	+24Vdc $\pm 5\%$ 0 - 3,5A	+24Vdc $\pm 5\%$ 0 - 3,5A
Uscita V2	+5Vdc $\pm 5\%$ 0 - 1,5A	+5Vdc $\pm 5\%$ 0 - 1,5A
Uscita V3	+12Vdc $\pm 5\%$ 0 - 0,2A	+12Vdc $\pm 5\%$ 0 - 2,5A
Uscita V4	-12Vdc $\pm 5\%$ 0 - 0,2A	-12Vdc $\pm 5\%$ 0 - 0,2A
Ingresso ⁽¹⁾	110Vac $\pm 15\%$	220-240Vac $\pm 15\%$ 50-60 Hz 1,1A

⁽¹⁾ Selezione tensione di ingresso tramite ponticello interno



Connessioni

- A** Connettore di ingresso
- B** Connettore di uscita +5Vdc +5Vdc +12Vdc -12Vdc GND GND GND
- C** Connettore di uscita GND +24Vdc GND +5Vdc
- D** Connettore di uscita GND +24Vdc GND +5Vdc

Protezioni

Ingresso rete	Fusibili 3.15A ritardati		
Uscita +24Vdc	cortocircuito	sovraccarico	sovratensione
Uscita +5Vdc	cortocircuito	sovraccarico	sovratensione
Uscita +12Vdc	cortocircuito	sovraccarico	sovratensione
Uscita -12Vdc	cortocircuito	sovraccarico	sovratensione

Condizioni ambientali

Temperatura	-10 °C	+50 °C	
Umidità relativa	5 %	90 %	senza condensa

Connessione alla rete di alimentazione

Prima di collegare l'alimentatore alla rete di alimentazione è necessario verificare che la tensione e la frequenza di alimentazione corrispondano a quelle indicate sulla targhetta relativa alle caratteristiche, che l'impianto di alimentazione disponga di messa a terra e di protezione mediante interruttore differenziale.

Verificare che la corrente di assorbimento dell'apparecchio utilizzatore non superi la corrente massima dell'alimentatore.