

**Alimentatore switching 3A**


Serie compatta di alimentatori AC/DC di tipo switching alimentati in bassa tensione. Sono stati progettati e realizzati conforme le normative di sicurezza vigenti e rispettano gli standard per uso industriale e civile.

Trovano applicazione in tutti i campi di automazione industriale e civile dove ci sia esigenza di una alimentazione in C.C. stabile anche con carichi variabili.

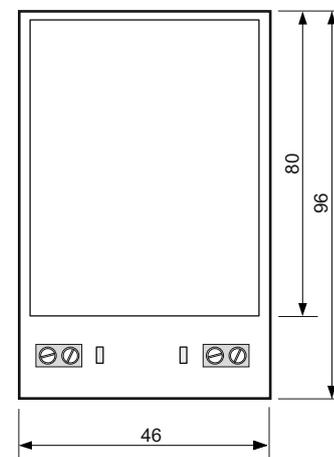
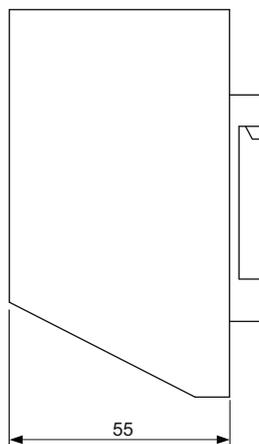
Questi alimentatori sono conforme alla direttiva bassa tensione 93/68-EEC e sono protetti contro il corto circuito ed il sovraccarico con eventuale segnalazione di LED rosso in caso di funzionamento anomalo.

I campi di applicazione principali sono: alimentazione circuiti di controllo per quadri elettrici, alimentazione di piccoli azionamenti, alimentazione stabilizzata per piccoli motori in c.c.

- 1) Si consiglia di montare un sistema di sezionamento o protezione dall'alimentatore alla linea di alimentazione.
- 2) Il modulo deve essere protetto sul circuito di ingresso con fusibile esterno da 4A.
- 3) La corrente max di targa viene garantita fino a temperatura ambiente di 50 °C
- 4) In caso di funzionamento con corrente di carico sopra il valore indicato l'alimentatore porterà la sua uscita a "zero".
- 5) Non si deve collegare assolutamente il morsetto negativo (-) a terra se risulta collegato a terra anche un polo di ingresso in alternata.

**Caratteristiche Tecniche**

Alimentazione	24 - 32Vac +/- 10%
Tensione Uscita	Fissa 5 - 10 - 12 - 13.5 - 24Vdc oppure regolabile 5 - 30Vdc
Corrente max erogata	3A.
Protezione c.c.	Elettronica
Protezione sovraccarico	Elettronica
Condizioni di funzionamento	0.. +55°C / 20..90% U.R. senza condensa
Condizioni di immagazzinamento	-25.. +80°C / 20..90% U.R. senza condensa
Montaggio	Guida DIN secondo EN 50022
Contenitore	Alluminio
Grado di protezione	IP20

**Dimensioni**

**Collegamenti Elettrici**
