

Stabilizzatori elettronici

Alto rendimento

Elevata stabilità di uscita

Alta velocità di risposta

Dotati di filtro antidisturbo

Dimensioni e pesi contenuti

Potenze da 100VA a 5000VA



Gli stabilizzatori elettronici serie STAB, sono basati sulla commutazione elettronica (commutazione di 7 TRIAC al passaggio per lo zero della tensione) delle diverse uscite di un autotrasformatore. Sono provvisti di filtro antidisturbo di linea in grado di proteggere il carico da interferenze. Hanno elevato rendimento, sono insensibili alle variazioni ed al fattore di potenza del carico e non introducono dispersione armonica. Giocano quindi un ruolo importante nella protezione delle apparecchiature elettroniche in genere. Con elevata stabilità di uscita e altrettanta velocità di risposta, mantengono dimensioni e pesi contenuti, rivelandosi insostituibili e adatti ad innumerevoli applicazioni.

Caratteristiche tecniche

TENSIONE DI INGRESSO	230Vac, da 176 a 250 Vac
FREQUENZA DI INGRESSO	da 48 a 52 Hz
TENSIONE DI USCITA	230 Vac +/- 2,5%
TEMPO DI RISPOSTA	2 cicli / 10V - 10msec
FATTORE DI POTENZA DEL CARICO	Qualsiasi
SOVRACCARICO	200 % per 10sec. 250 % per 5 sec.
RENDIMENTO	>95 %
TEMPERATURA DI LAVORO	da -10 a +40 °C

Modelli disponibili

MODELLO	POTENZA (VA)	CORRENTE (A)	PESO (Kg)	DIMENSIONI (LxPxH)	USCITE
STAB 10	100	0,32	2,1	155 x 215 x 80	1
STAB 15	150	0,47	3,4	170 x 230 x 100	1
STAB 30	300	0,95	3,5	170 x 230 x 100	1
STAB 60	600	1,91	4,5	170 x 230 x 100	1
STAB 100	1000	3,18	7,5	210 x 310 x 130	2
STAB 200	2000	6,36	11,2	210 x 310 x 130	2
STAB 350	3500	11,14	17,1	280 x 280 x 170	2
STAB 500	5000	15,91	21	215 x 195 x 500	2

Questa scheda contiene informazioni di carattere generale. Ci riserviamo il diritto di apportare, senza preavviso, le variazioni dettate dall'aggiornamento dei prodotti.