

## Serie SEI



0,4~6kW (1:1)

Made in Italy

### Caratteristiche Principali

- Stabilizzatore a Controllo Elettronico
- Con Trasformatore d'Isolamento di Serie
- Uscita AC Stabilizzata al  $\pm 2,5\%$
- Ampie Potenze Disponibili (400-6000W)
- 100% Made in Italy
- Di Facile Installazione ed Utilizzo
- Ideale per una Protezione Elevata di Apparecchiature Elettroniche Senza Elevati Spunti in Accensione come Personal Computer, Registratori di Cassa, Monitor, TVCC, ecc.
- Alto Rendimento in Uscita
- Silenzioso e Senza Ventole di Raffreddamento
- Uscita Sinusoidale

### Descrizione

Gli Stabilizzatori Elettronici della "Serie SEI", con trasformatore d'isolamento di serie, sono basati sul principio della commutazione elettronica. Al variare della tensione in rete una scheda di controllo provvede a ristabilire l'esatta tensione in uscita prelevandola da un autotrasformatore multipresa opportunamente dimensionato.

Il sistema consente di poter ottenere una tensione stabile con una elevata velocità di ripristino, senza dover eseguire commutazioni su tutta la corrente passante e soprattutto senza micro-interruzioni.

Tutti i ns. Stabilizzatori sono progettati per poca manutenzione, robusti, efficienti, in grado di durare nel tempo e garantiti 24 mesi.

Articolo	SEI-0500	SEI-0750	SEI-1250	SEI-1875	SEI-2500	SEI-3750	SEI-5000	SEI-6250	SEI-7500
Potenza (VA)	500 VA	750 VA	1250 VA	1875 VA	2500 VA	3750 VA	5000 VA	6250 VA	7500 VA
Potenza Attiva (W)	400 W	600 W	1000 W	1500 W	2000 W	3000 W	4000 W	5000 W	6000 W
Tecnologia	Elettronico con Trasformatore d'Isolamento								
<b>INGRESSO</b>									
Tensione Nominale	230 Vac 1F+N+PE								
Range d'Ingresso	184-258 Vac								
Frequenza	50/60 Hz								
Connessioni	Cavo con spina Schuko					Morsettiera			
<b>USCITA</b>									
Tensione Nominale	230 Vac 1F+N								
Grado di Stabilizzazione	$\pm 2,5\%$								
Frequenza	50/60 Hz (adattamento automatico)								
Forma d'Onda	Sinusoidale senza distorsione								
Trasformatore d'Isolamento	Sì								
Tempo di Risposta	< 3ms								
Dist. Armonica (THD)	< 0,5%								
Rendimento a Pieno Carico	$\geq 97\%$								
Fattore di Potenza del Carico	Cos $\phi$ qualsiasi								
Connessioni	Presa Schuko					Morsettiera			
<b>PROTEZIONI</b>									
Al Sovraccarico	200% max 10 sec.								
Elettroniche	Sovraccarico, Cortocircuito								
Elettriche	Fusibile d'ingresso								
Al Cortocircuito	Con fusibile								
<b>OPZIONI</b>									
Filtro Antidisturbi	Sì, vedi listino								
Su Quadro IP54	Sì, vedi listino								
<b>GENERALI</b>									
Segnalazioni Ottiche	Lampada spia								
Allarmi	No								
Certificazione EMI	IEC / EN62040-1-1:2003; EN50091-2 Class B								
Certificazione EMS	IEC / EN61000-4-2; EN61000-4; EN61000-4-5; EN61000-2-2								
Surge Capability	IEC / EN801-5								
Certificazione CE	Sì								
Grado di Prot. EN60529	IP23								
Temp. Ambientale	-10+40°C (senza condensa)								
Umidità Max	< 90%								
Rumorosità	0 dB (1m)								
Altitudine Max	< 3000 m								
Dimensioni Prodotto LxPxH	300 x 300 x 240 mm					300 x 520 x 240 mm			
Formato	Tower								
Peso (Kg)	10	15	20	28	32	45	50	55	60