

# STABILIZATOR DE TENSIUNE CU RELEE MONOFAZAT SLIM - SVRS

**Stabilizator tensiune cu releu slim - unda sinusoidală pură, ecran LED, montare pe perete 500VA/375W+5000VA/3750W**

Stabilizatorul de tensiune este un dispozitiv electric absolut necesar pentru menținerea unei valori relativ constante ale tensiunii pe un circuit. Sunt dese cazurile în care energia electrică are variații, iar multe dintre echipamentele electrice și electrocasnice nu vor funcționa la parametrii normali sau se vor defecta în lipsa unui stabilizator de tensiune. Nu trebuie să conectați la stabilizator consumatori cu o putere totală mai mare decât puterea maximă a acestuia.

## Caracteristici generale:

- Unda sinusoidală pură
- Tehnologie de stabilizare pe releu.
- Zero cross transfer
- Transformator de înaltă calitate EI (500VA și 1000VA) și toroidal C.R.G.O. (3000VA și 5000VA)
- Tensiune de ieșire stabilă în limita a  $\pm 8\%$ .
- Carcasa metalică.
- Compact & ușor: poate fi depozitat / transportat cu ușurință, oriunde.

## Montare pe perete

- Acest model se montează pe perete. economisind astfel spațiu și fiind ușor de utilizat.
- Are un aspect slim cu o lățime mică
- 4 găuri de prindere (suruburi / șuruburi) situate pe spatele stabilizatorului.

## Funcție delay

- Protejează electronicele ce au în componența lor compresoare (aer condiționat, frigider, pompă) și nu trebuie pornite, imediat după o cadere de tensiune.
- Timp întârziere: 6s-180s selectabil

## Protecție sporită

- suprasarcină, supratensiune / subțensiune, supraincalzire
- Clasa de protecție: IP20

## Display

Dispune de un display digital foarte vizibil cu informații despre:

- tensiune intrare / tensiune ieșire
- protecții activate
- timp delay
- încărcare

## Aplicații

Acest model este ideal pentru:

- electrocasnice mici
- PC / laptop
- aparatură audio / video
- centrale termice



**CONTER**



**Safe Power**

## DATE TEHNICE

Model		SVRS-500	SVRS-1000	SVRS-3000	SVRS-5000
Capacitate nominala		500VA	1000VA	3000VA	5000VA
Factor de putere		0.75			
Monofazat/Trifazat		Monofazat			
Transformator		Transformator EI		Transformator toroidal C.R.G.O.	
Indicator		LED grafic			
Status afisat pe display		functionare normala / timp intarziere/ supraincalzire / functionare anormala / supra-incarcare/ supra-tensiune / sub-tensiune			
Intrare	Voltaj	150~270 Vac			
	Frecventa	50/60 Hz			
Output	Voltaj	230V			
	Precizie	±8%			
Intarziere		6S /180S -selectabil		/	
Protectie		supra-incarcare / supra-temperatura / supra-tensiune / sub-tensiune / scurt circuit			
Eficienta		0.98			
Sistem racire		/		sistem inteligent de racire	
Conditii ambientale	Temperatura operare	0 - 40 °C			
	Umiditate relativa	10%~102% umiditate relativa, fara condensare			
	Temperatura depozitare	-15 ÷ 45 °C			
Aspect	Dimensiuni produs (mm)	117*197*90		387*192*82	
	Greutate neta (kg)	1.80	2.40	5.90	7.30
Ambalare	Nr.buc/cutie	6		4	
	Dimensiuni cutie carton (mm)	575*315*290		495×465×290	
	Greutate cutie carton (kg)	13.00	16.70	25.90	32.20

Diagrama de putere in functie de plaja de tensiune

