Stabilizator Tensiune 3.5kW 5KVA Monofazat Electronic 145-255V Electropower EP-SAR-5000VA

Regulator automat de tensiune (AVR) monofazat, tehnologie releu, pentru consumatori cu putere activa de pana la 3500W.



5000VA Putere aparenta	**3500W** Putere activa
145-255V Domeniu tensiune intrare	**220-230V ±8%** Tensiune iesire
0.5-1.5s Timp de raspuns	**97%** Randament

Tehnologie: Releu

Bransament: Monofazat

Dimensiuni / Greutate: 295 x 190 x 210mm / 12kg

Grad de protectie: IP20

Descriere

Stabilizatorul EP-SAR-5000VA mentine tensiunea de iesire la 220-230V cu o precizie de ±8%, pe un domeniu de intrare de 145-255V. Circuitul electronic masoara tensiunea de retea si comuta prin relee prizele autotransformatorului, corectand tensiunea in trepte. Tehnologia cu relee este destinata in principal consumatorilor fara motoare incorporate.

Functii principale

- Corectie automata in trepte prin relee
- Domeniu de intrare 145-255V, iesire 220-230V ±8%
- Timp de raspuns 0.5-1.5s
- Randament 97%
- Suprasarcina admisa: 150% timp de 2 minute
- Recomandat pentru consumatori fara motoare incorporate: calculatoare, monitoare, TV, aparatura internet, sisteme de supraveghere, cuptoare cu microunde

Important: dimensionarea se face dupa puterea activa totala a consumatorilor, cu rezerva pentru curentii de pornire ai motoarelor si compresoarelor.

Caracteristici tehnice

IDENTIFICARE	
Model	EP-SAR-5000VA
Tip echipament	Stabilizator automat de tensiune (AVR)
Tehnologie	Releu
Numar faze	Monofazat
EAN	6427616200527
INTRARE	
Domeniu tensiune intrare	145-255V
Frecventa	50Hz ±2Hz
IESIRE	
Putere aparenta	5000VA
Putere activa	3500W
Factor de putere	0.7
Tensiune iesire	220-230V
Precizie de stabilizare	±8%
Forma de unda	Sinusoidala
PERFORMANTA SI PROTECTII	
Timp de raspuns	0.5-1.5s
Randament	97%
Suprasarcina admisa	150% timp de 2 minute
MEDIU DE FUNCTIONARE	
Temperatura de functionare	-10 - 40°C
Umiditate relativa	Max. 90%, fara condens
Grad de protectie	IP20
CONSTRUCTIE	
Dimensiuni (L x l x H)	295 x 190 x 210mm
Greutate	12kg



Continut pachet

1 x Stabilizator de tensiune EP-SAR-5000VA
1 x Documentatie completa
1 x Suport specialitate

Specificatiile pot fi actualizate de producator fara notificare prealabila. Valorile de performanta sunt masurate in conditii nominale de functionare.