Stabilizator Tensiune 16kW 20KVA Trifazat Electronic 320-430V Electropower EP-JSW-20kVA

Regulator automat de tensiune (AVR) trifazat, tehnologie electronic de precizie, pentru consumatori cu putere activa de pana la 16kW, repartizati egal pe cele trei faze.



20kVA Putere aparenta	**16kW** Putere activa
320-430V Domeniu tensiune intrare	**380V ±1%** Tensiune iesire
20ms-100ms Timp de raspuns	**>90%** Randament

Tehnologie: Electronic de precizie

Bransament: Trifazat

Dimensiuni / Greutate: 470 x 450 x 870mm / 107kg

Grad de protectie: IP21

Descriere

Stabilizatorul EP-JSW-20kVA face parte din seria JSW de stabilizatoare electronice de precizie si mentine tensiunea de iesire la 380V cu o precizie de ±1%, pe un domeniu de intrare de 320-430V, cu un timp de raspuns de 20ms-100ms. Producatorul indica pentru aceasta serie precizie mare de stabilizare, capacitate mare de preluare a suprasarcinii, randament ridicat, functionare in sarcina pe perioade lungi si zgomot redus.

Sarcina se repartizeaza egal pe cele trei faze, maximum 5333W pe faza.

Functii principale

- Stabilizare electronica de precizie ±1%
- Domeniu de intrare 320-430V, iesire 380V ±1%
- Timp de raspuns 20ms-100ms
- Randament >90%
- Suprasarcina admisa: 150% timp de 2 minute
- Protectii: supratensiune, subtensiune, supracurent, suprasarcina, varfuri de tensiune
- Bypass manual, trecere directa pe retea
- Intarziere la pornire si la repornirea dupa avarie
- Recomandat pentru retele de calculatoare, instrumente electronice, unitati medicale, unitati de cercetare si masuratori, fabrici

Important: la tensiuni de intrare sub 180V stabilizatorul intra in protectie (opreste iesirea) si reporneste automat dupa 5 secunde.

Caracteristici tehnice

IDENTIFICARE	
Model	EP-JSW-20kVA
Tip echipament	Stabilizator automat de tensiune (AVR)
Tehnologie	Electronic de precizie
Numar faze	Trifazat
EAN	7348008536613
INTRARE	
Domeniu tensiune intrare	320-430V
Frecventa	50Hz ±2Hz
IESIRE	
Putere aparenta	20kVA (20000VA)
Putere activa	16kW (16000W)
Factor de putere	0.8
Tensiune iesire	380V
Precizie de stabilizare	±1%
Comportament sub 180V	Intra in protectie, repornire automata dupa 5s
Sarcina maxima pe faza	5333W
PERFORMANTA SI PROTECTII	
Timp de raspuns	20ms-100ms
Randament	>90%
Suprasarcina admisa	150% timp de 2 minute
Protectii	Supratensiune, subtensiune, supracurent, suprasarcina, varfuri de tensiune
Bypass	Manual, trecere directa pe retea
Intarziere la pornire	Da, inclusiv la repornirea dupa avarie
MEDIU DE FUNCTIONARE	
Temperatura de functionare	-10 - 40°C
Umiditate relativa	Max. 95%, fara condens
Grad de protectie	IP21
CONSTRUCTIE	
Dimensiuni (L x l x H)	470 x 450 x 870mm
Greutate	107kg

Continut pachet

1 x Stabilizator de tensiune EP-JSW-20kVA
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.