

Societate comercială pentru cercetare, proiectare și producție de echipamente și instalații de automatizare



STABILIZATOR DE CURENT ALTERNATIV – FILTRU (SCA - F)

CARACTERISTICI TEHNICE

- Stabilitate 1% la iesire, pentru -20%, +10% la intrare
- Distorsiuni 3...5 %: pentru 40% distorsiuni, zgomot și vârfuri la intrare
- Curentul limitat: în regim staționar la cel mult 200 % nominal
- Supra-curent : 125 %, 1 oră; 150 %, 10 minute; 200 %, 1 minut . Un scurt-circuit la borne de 30 secunde nu provoacă deranjamente.
- Temperatură : de lucru -10°C...40°C, de depozitare -25°C...+55°C
- Suprareglare 20 %, revenire 60 ms la șoc de sarcină 100 %
- Randament 97%

Putere	Înalt.	Lăț.	Adânc.	Greutate
[kVA]	[mm]	[mm]	[mm]	[Kg]
1.. 1,2	560	457	338	65..75
5.. 12,5	1219	610	508	210..310
15.. 20	1829	610	508	340..445
75..100	2134	1219	914	1330..1570

DOMENIU DE APLICARE

- Protejează consumatorii sensibili la variația tensiunii de alimentare chiar dacă variază frecvența, temperatura și sarcina
- Atenuază vârfurile și netezește căderile din tensiunea rețelei îmbunătățind astfel distorsiunile
- Poate asigura separarea galvanică a consumatorilor
- Reglaj continuu, fără comutare de prize, fără semiconductoare de putere și fără contacte mecanice fixe ori alunecătoare
- Telecomunicații, sisteme de control, supraveghere
- aparatură științifică, aparatură medicală, audio-vizuală, calculatoare, centrale electrice, surse de alimentare neîntreruptă UPS

REFERINȚE

SC Procor SA,
Târgoviște
Electrotehnica Group
București



Contact: Marketing –SC IPA SA Bucharest
Tel:+40213180017 Fax:+40213161620
e-mail: sbaban@ipa.ro www.ipa.ro