

Datamax

REGULATOR AUTOMAT DE TENSIUNE

MANUAL DE UTILIZARE

ISO9001 CE

Instructiune

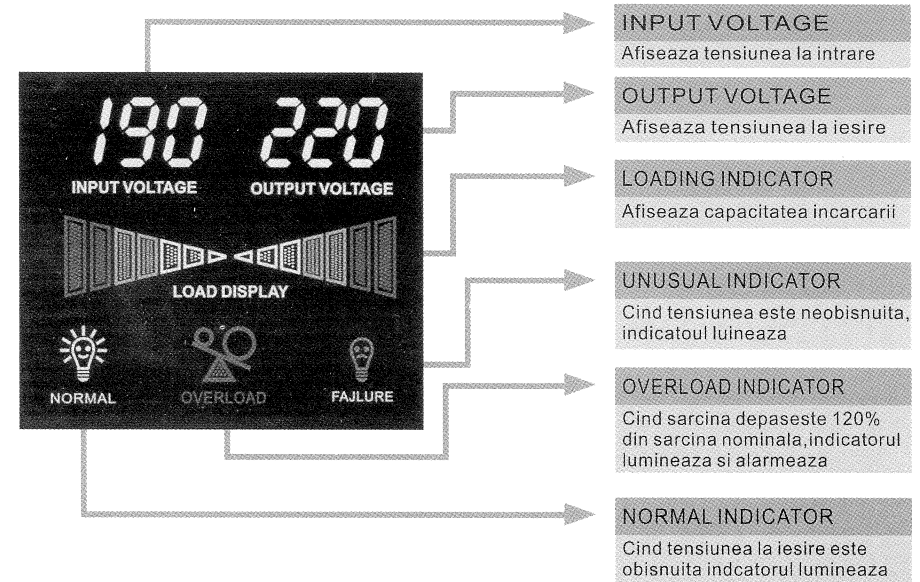
Stimate utilizator,

Va multumim pentru alegerea produselor companiei noastre, ne angajam ca brandul produselor pe care le procurati sa fie de calitate inalta si caracteristici perfecte daca il utilizati in conformitate cu regulile din acest manual.

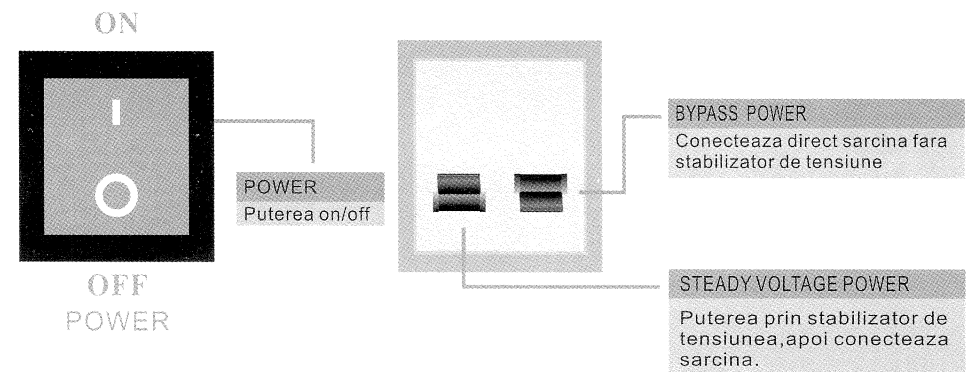
Aceasta serie de regulator de tensiune este conform standardelor internationale. Este utilizat pentru a proteja lucrul echipamentelor cind sursa de energie variaza brusc. Atentie ! Cititi aceasta instructiune inainte de a utiliza acest echipament. Cind fluctuatiile de tensiune depasesc limitele, va avea un impact negativ asupra aparatelor si echipamentelor electrice.

1. Manual de utilizare a seriilor SLR/FLR

Indicator de siguranta

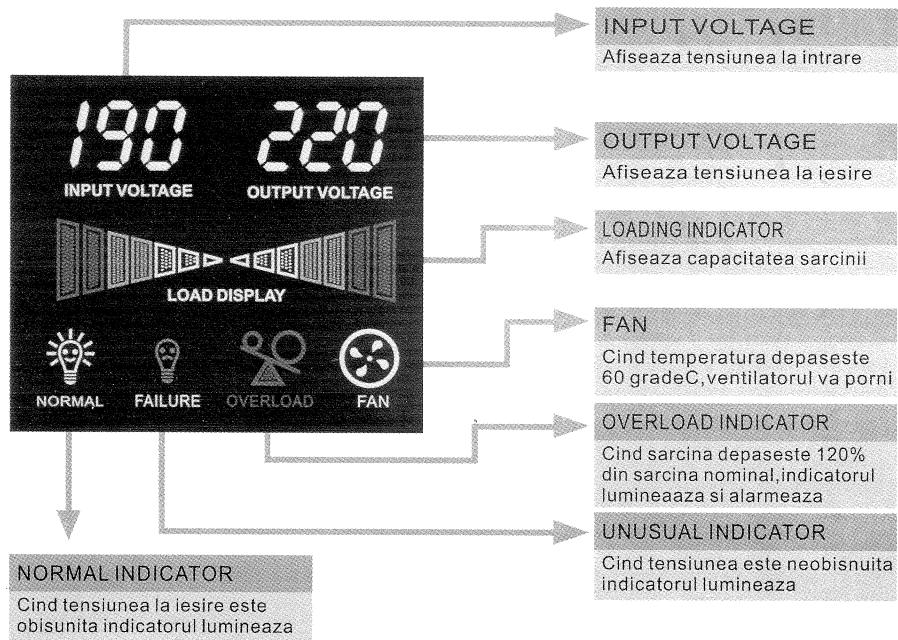


DIGITAL A TYPE 300VA ~ 5000VA

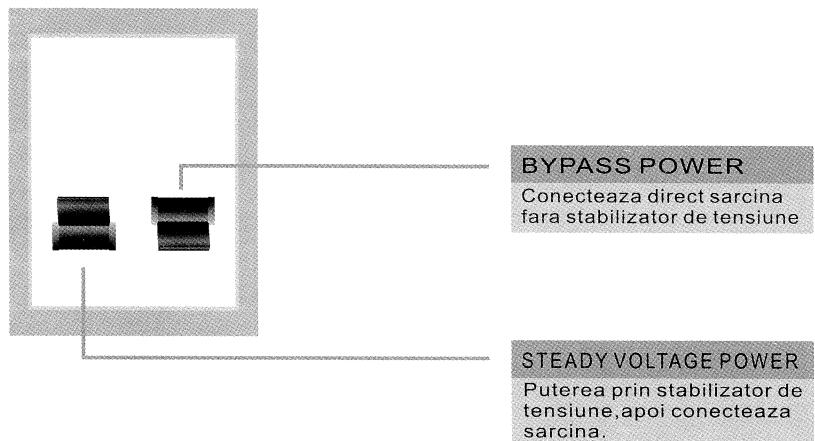


DIGITAL A TYPE 300VA ~ 2000VA

DIGITAL A TYPE 3000VA ~ 5000VA

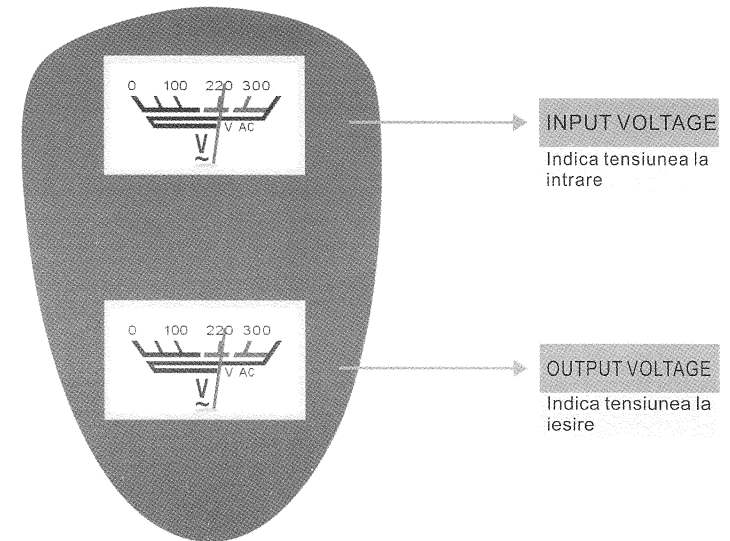


DIGITAL A TYPE 8000VA ~ 10000VA

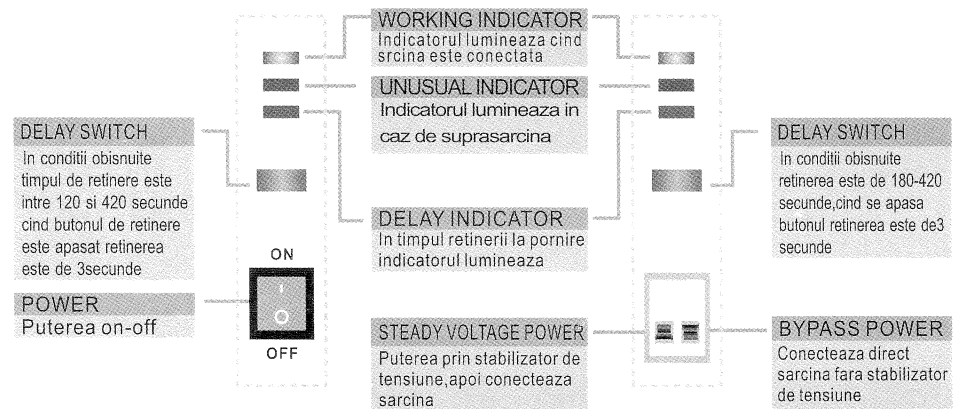


2. Manual de utilizare a seriilor SVR/FVR/AVR

Indicator de siguranta



Meter type FVR/SVR/AVR

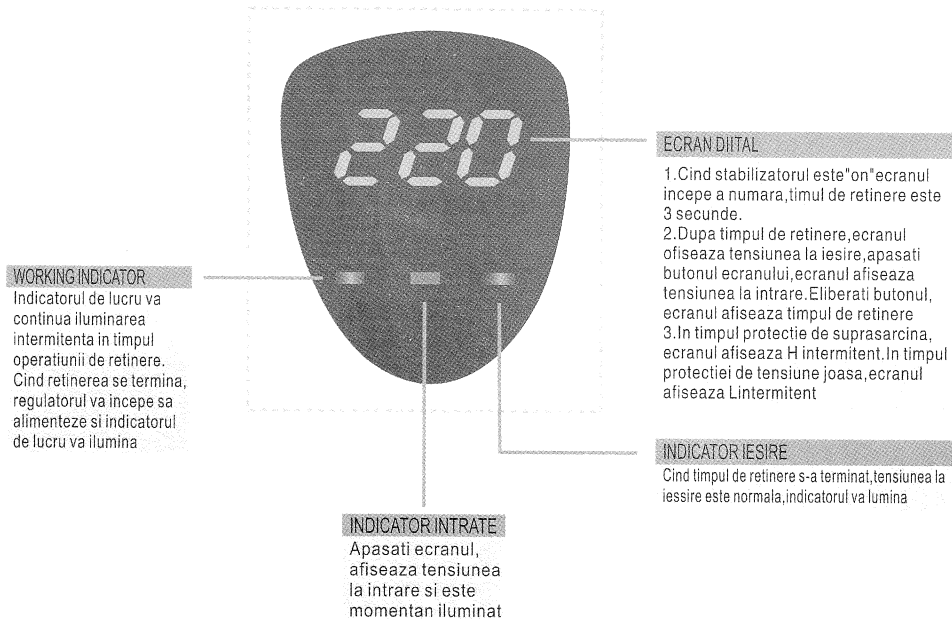


FVR/SVR/AVR - 500VA ~ 2000VA

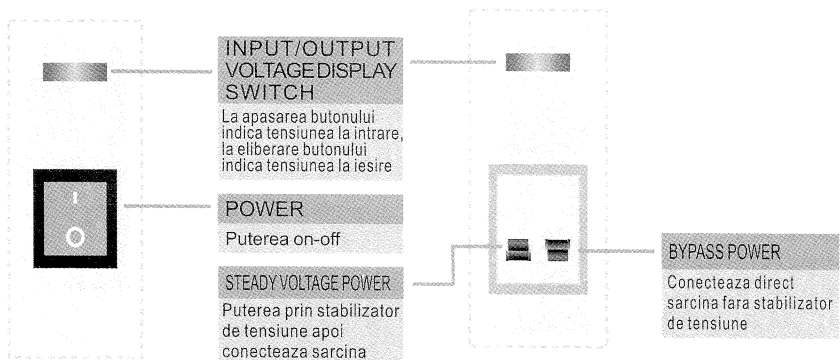
FVR/SVR/AVR - 3000VA ~ 10000VA

3. Manual de utilizare a seriilor ADR/SDR/FDR

Indicator de siguranta



TIPUL DIGITAL B

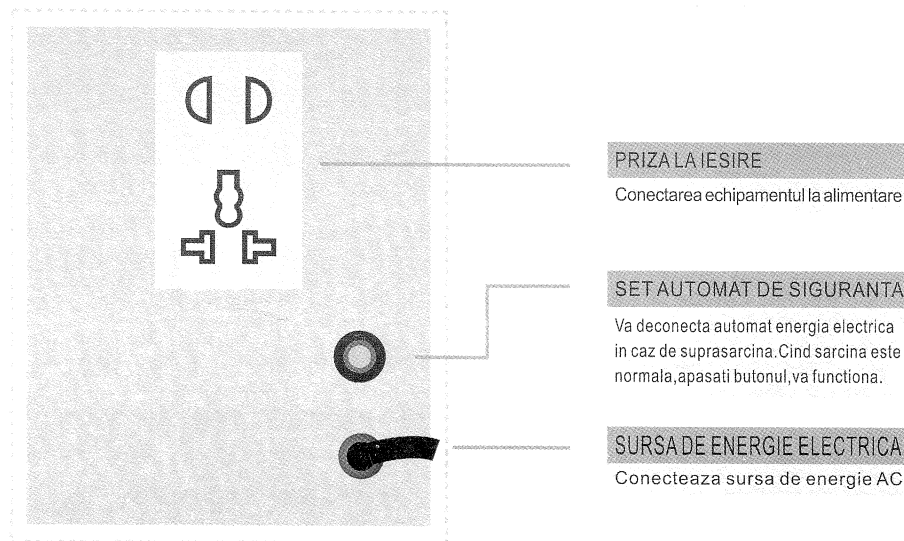


DIGITAL B TYPE 300VA-2000VA

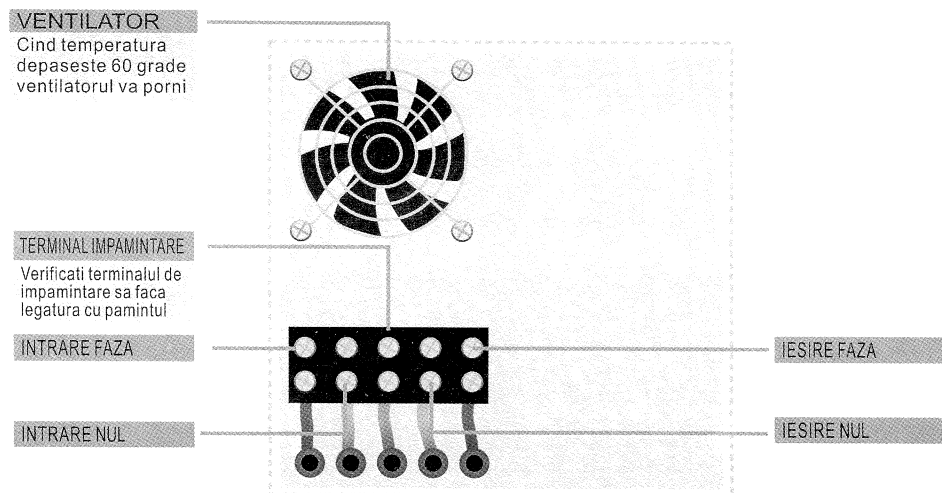
DIGITAL B TYPE 3000VA-5000VA

PROFILUL DIN SPATE

1 300VA/500VA/1000VA/1500VA/2000VA

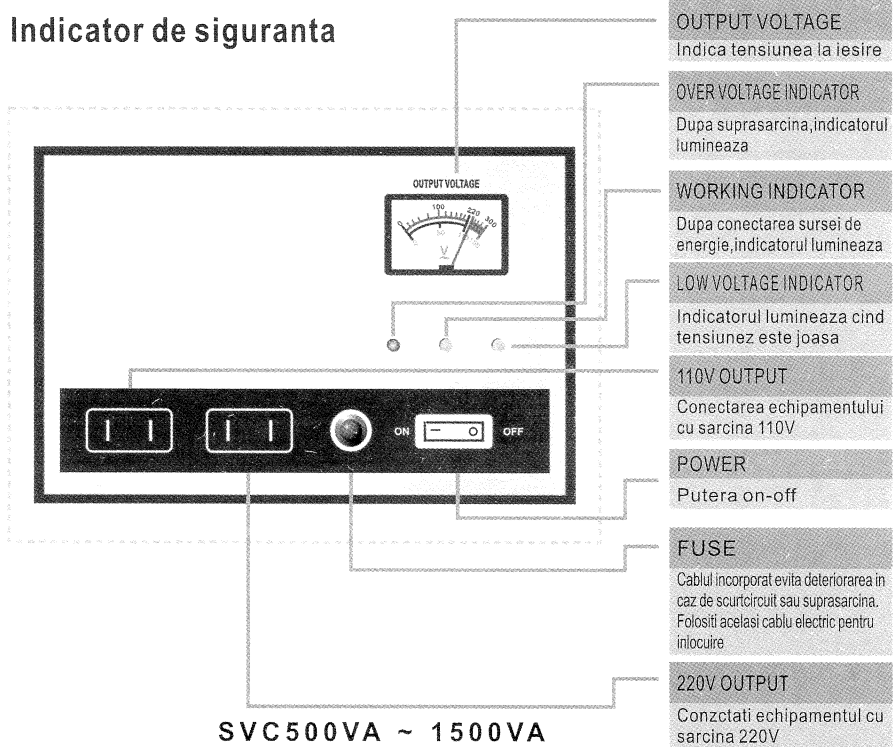


2 3000VA/5000VA/8000VA/10000VA



4. Manual de utilizar a seriilor SVC

Indicator de siguranta



SVC 500VA ~ 1500VA

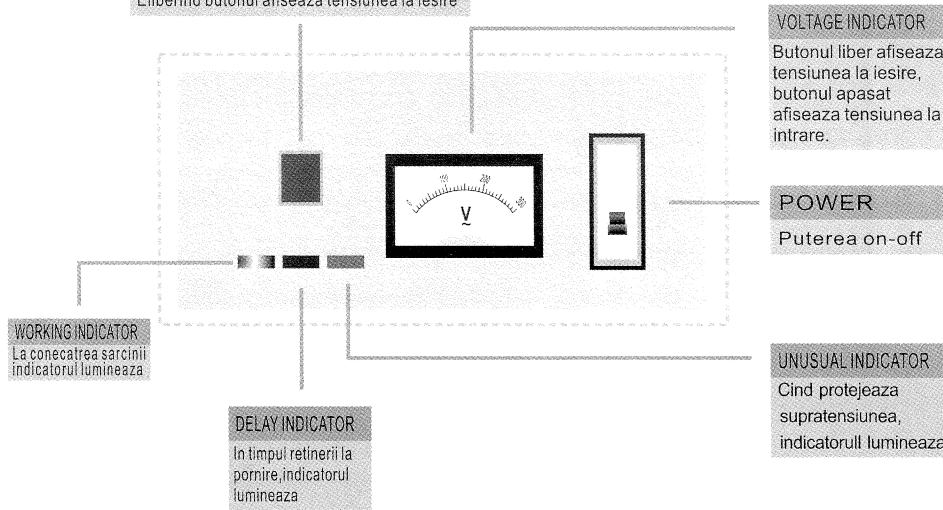
INPUT VOLTAGE
Indica tensiunea la intrare

STEADY VOLTAGE POWER
Puterea prin stabilizator de tensiune, apoi conecteaza sarcina

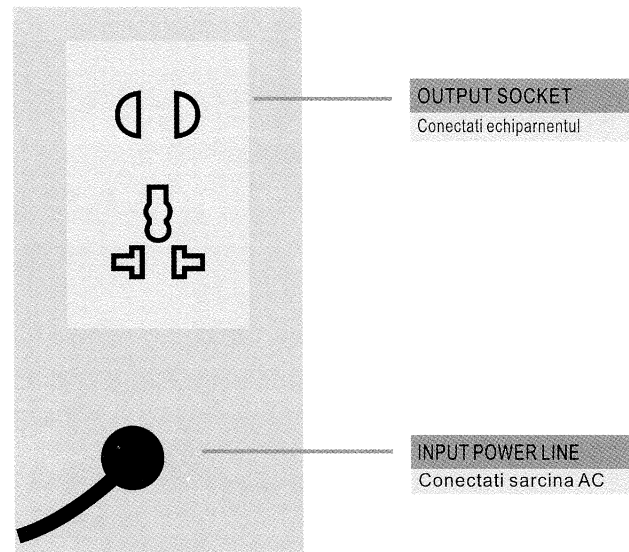
SVC 3000VA ~ SVC 5000VA

- OUTPUT VOLTAGE**
Indica tensiunea la iesire
- OVER VOLTAGE INDICATOR**
Dupa suprasarcina, indicatorul lumineaza
- WORKING INDICATOR**
Dupa conectarea sursei de energie, indicatorul lumineaza
- LOW VOLTAGE INDICATOR**
Indicatorul lumineaza cind tensiunea este joasa
- 110V OUTPUT**
Conectarea echipamentului cu sarcina 110V
- POWER**
Puterea on-off
- FUSE**
Cablu incorporat evita deteriorarea in caz de scurtcircuit sau suprasarcina. Folositi acelasi cablu electric pentru inlocuire
- 220V OUTPUT**
Conectati echipamentul cu sarcina 220V
- OUTPUT VOLTAGE**
Indica tensiunea la iesire
- OVER VOLTAGE INDICATOR**
Indicatorul lumineaza in caz de suprasarcina
- WORKING INDICATOR**
Indicatorul lumineaza dupa conectarea la sursa de energie
- LOW VOLTAGE INDICATOR**
Indicatorul lumineaza in caz de tensiune joasa
- BYPASS POWER**
Conecteaza direct sarcina fara stabilizator de tensiune

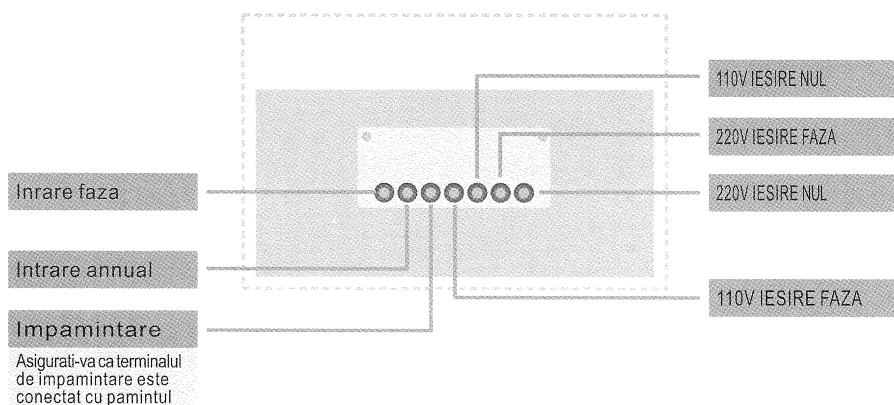
INPUT/OUTPUT VOLTAGE DISPLAY SWITCH
Apasind butonul afiseaza tensiunea la intrare
Eliberind butonul afiseaza tensiunea la iesire



SVC 8000VA ~ SVC 10000VA



SVC 300VA ~ SVC 1500VA



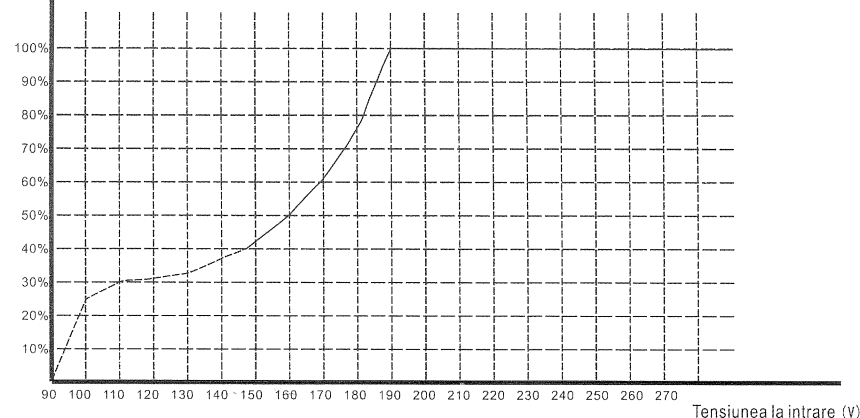
SVC2000VA ~ SVC10000VA

3. Specificatii ADR/SDR/FDR/SLR/FLR/SVR/FVR/SVC

MODEL	INPUT		OUTPUT		
	TENSIUNE	Frecventa	TENSIUNE	Frecventa	PUTERE
300 VA	140V-260V	50/60HZ	Tip releu 220V ± 8%	50/60HZ	300 VA
500 VA					500 VA
1000 VA					1000 VA
1500 VA					1500 VA
2000 VA					2000 VA
3000 VA			3000 VA		
5000 VA			5000 VA		
8000 VA			8000 VA		
10000 VA			10000 VA		

Toate modelele sunt monofazate:
 Timpul actiune/transfer este mai putin de 0.5 secunde.
 Forma undei este sine unda, fara distorsiuni.
 Timpul de intirziere a iesirii este in intervalul 3-7 minute.
 Supraprotectia tensiunii la iesire este 250V +/- 5V

Procentele puterii reale in puterea nominala



4. Note

Pentru functionarea normala a stabilizatorului se recomanda regulator cu capacitate firelor din cupru multi-functionala

Capacitatea stabilizatorului de tensiune (VA)	300-500	1000-1500	2000-3000	5000	8000	10000
Sectiunea firului (mm ²)	1	1.5	2.5	4	6	10

5. ATENTIE

Evitati suprasarcina
 Nu utilizati regulatorul peste puterea sa maxima.
 Cind este conectat cu orice echipament cu compresor motorizat incorporat, puterea la pornire este in general de citeva ori mai mare decit puterea nominala a echipamentelor. Verificati ca in total capacitatea puterii de pornire a tuturor echipamentelor conectate la regulator sa nu depaseasca puterea la iesire maxima a regulatorului. Pentru televizor color, calul este dublu decit capcitatea lui indicata. Verificati ca tensiunea si frecventa la iesire a regulatorului sa fie aceeași ca a echipamentelor conectate la el. Verificati ca tensiunea sursei de energie la intrare este in intervalul de tensiune indicat al regulatorului.

- Intotdeauna plasati regulatorul intr-un spatiu astfel incit:
- sa fie bine ventilat
 - sa nu fie expus direct la soare sau sursei de caldura
 - nu au acces copii
 - sa fie protejat de apa, umezeala, ulei sau grasime
 - sa fie protejat de substante inflamabile
 - sa fie in siguranta si in afara riscului de cadere

