

Bloc de alimentare reglabil DC

AX-3005DS



Instrucțiuni de utilizare

Capitolul 1. Specificații

Model	AX-3005DS	
PARAMETRI DE INTRARE	AC 230V \pm 1 0% 50Hz \pm 2Hz	
TENSIUNE DE IEȘIRE (reglabilă în permanență)	0 - 30V	
CURENT DE IEȘIRE (reglabil în permanență)	0-5A	
STABILIZAREA TENSIUNII DE IEȘIRE FAȚĂ DE TENSIUNEA DE ALIMENTARE	CV \leq 1% + 10mV	
STABILIZAREA TENSIUNII DE IEȘIRE FAȚĂ DE MODIFICĂRILE CURENTULUI DE IEȘIRE	CV \leq 1% + 5mV	
PULSAȚII (între vârfuri)	200mV	
PROTECȚIE	Limitare de curent	
EXACTITATEA	VOLTMETRU	AMPERMETRU

INDICAȚIILOR DISPOZITIVELOR DE MĂSURĂ	LCD $\pm 1\% + 2$ digiți
TIMP DE LUCRU	8 ore funcționare continuă
DIMENSIUNI	85 x 160 x 205mm

Capitolul 2. Descrierea panoului frontal

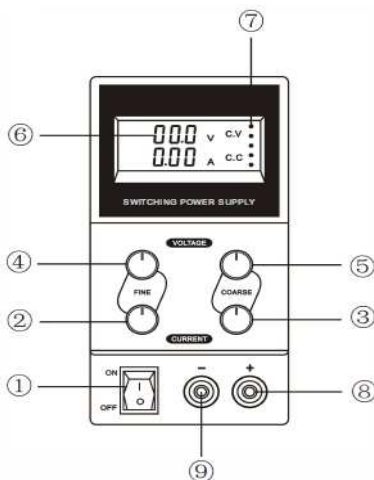


Figura 1

1. Întrerupător de alimentare: destinat pornirii și opririi alimentării echipamentului
2. Buton de reglare de finețe a curentului: destinat reglării fine a limitării de curent



3. Buton de reglare brută a curentului: destinat reglării brute a limitării de curent
4. Buton de reglare de finețe a tensiunii: destinat reglării fine a tensiunii de ieșire
5. Buton de reglare brută a tensiunii: destinat reglării brute a tensiunii de ieșire
6. Dispozitive de măsurare digitale: afișează valoarea tensiunii sau curentului
7. Simbol mod de lucru
8. Bornă de ieșire pozitivă
9. Bornă de ieșire negativă

Capitolul 3. Observații

1. Echipamentul trebuie depozitat într-o încăpere uscată, bine ventilată și curată.
2. Înainte de a începe operațiunile de întreținere, decuplați cablul de alimentare din echipament.
3. Aveți grijă să nu se producă supraîncălzirea echipamentului pe durata funcționării cu un curent de ieșire mare (asigurați o ventilație corespunzătoare).
4. Atenție: Dacă apar orice fel de probleme cu echipamentul, este posibil ca tensiunea de ieșire să depășească valoarea nominală maximă! Aveți grijă să nu se producă deteriorarea echipamentului alimentat.
5. Conductorul de împământare al cablului de alimentare trebuie să fie conectat la o împământare eficientă, pentru a garanta o funcționare în siguranță.

