



PRATIQUE : Affichage numérique de la tension et du courant.

FACILE : Bouton de sélection automatique des modes : indépendant, symétrique et série.

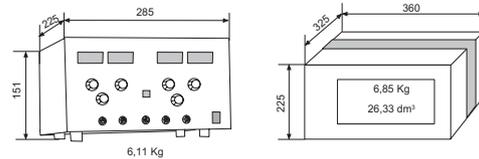
PRECISE : Réglage fin de la tension.

SILENCIEUSE : Ventilation contrôlée silencieuse.



180 WATTS

2 X 0 - 30V	0 - 3A ou
1 X \pm 0 - 30V	0 - 3A ou
1 X 0 - 60V	0 - 3A ou
1 X 0 - 30V	0 - 6A*



Caractéristiques techniques

VOIES CONCERNÉES	ALIMENTATIONS MAITRE ET ESCLAVE		
	Séparé	Symétrique	Série
Tension de sortie	0 - 30V	\pm 0 - 30V	0 - 60V
Valeur minimale de la tension	\pm 10mV	\pm 10mV	\pm 20mV
Ondulation résiduelle (mV eff.)	1mV	1mV	1mV
Régulation / charge de 0 à 100%	12mV	12mV	50mV
Régulation / secteur de -6 à +7%	5mV	5mV	5mV
Résistance interne	4m Ω	4m Ω	16m Ω
Tps de Rép. charge de 10 à 90%	30 μ s	30 μ s	30 μ s
Résolution de l'Affichage	100mV	100mV	100mV
Affichage	Voltmètre num. 3 digits à LED de 14mm		
Courant de sortie	0 - 3A	\pm 0 - 3A	0 - 3A
Valeur minimale	10mA	10mA	10mA
Ondulation résiduelle (mA eff.)	1mA	1mA	1mA
Régulation / charge de 0 à 100%	2mA	2mA	4mA
Régulation / secteur de -6 à +7%	1mA	1mA	1mA
Résolution de l'Affichage	10mA	10mA	10mA
Affichage	Ampèremètre num. 3 digits à LED de 14mm		

Autres caractéristiques

- Sécurité: Classe I, sécurité renforcée entre le secteur et les sorties. Conforme à la norme EN 61010-1, catégorie de surtension II, degré de pollution 2. Transformateur torique de séparation associé, conforme à la norme EN 61558-2-4
- CEM : Conforme aux normes EN 61326-1, critère d'aptitude B et EN 55011, ISM Groupe I, Classe B.

Alimentations A et B (Maître et esclave)

- Le mode "Tracking / Series" connecte en interne les bornes - de la maître et + de l'esclave (point milieu). Tous les réglages se font à partir de l'alimentation maître.
- Le mode parallèle* (par connexion externe) permet d'obtenir un courant de 6 ampères.
- Visualisation : LED verte de régulation de tension. LED rouge de régulation de courant.
- Affichage de la tension et du courant sur voltmètre et ampèremètre 3 digits à LED de 14mm rouge.

Protections

- Contre les courts-circuits, par régulation de courant.
- Contre les échauffements excessifs, par ventilateur commandé, relais et disjoncteur thermique.
- Contre les surintensités sur le transformateur, par fusible.

- Alimentation : Secteur 230 Volts \pm 10%, 50 / 60 Hz.
- Entrée secteur : Embase Europe CEE 22 avec cordon 2 pôles + terre
- Consommation : 400 VA.
- Rigidité diélectrique : 2300 V entre le secteur, les sorties et le châssis.
- Sorties : Douilles de sécurité double puits et douille de terre mâle de sécurité.
- Présentation : Façade polycarbonate sérigraphiée, boîtier métallique, habillage peinture époxy.