Alimentation Stabilisée de Laboratoire MICROLAB DC MX 600W



SORTIE DC (max 600 W): 0 - 40 Amps

0 - 1200 Volts



Présentation:

- Caractéristiques:
 - ½ coffret 19 Pouces

o Hauteur: 2U

o Largeur: 215 mm

o Profondeur: 265 mm

- Volume et masse minimum pour une puissance maximum
- Technologie découpage secteur
- Régulation Tension et Courant par PWM (Pulse width modulation)
- Sur demande : Programmation tension/ courant 0/10V isolé 1500Vrms
- Protection Surtension (OVP)/ Protection Surtempérature (OT)

Puissance : MX 600W Poids : 3 Kg		
Volts	Ampères	
0 - 15	0 - 40	
0 - 30	0 - 20	
0 - 50	0 - 12	
0 - 75	0 - 8	
0 - 100	0 - 6	
0 - 150	0 - 4	
0 - 180	0-3,2	
0 - 250	0-2,4	
0 - 350	0 – 1,6	
0 - 750	0 – 0,8	
0 - 1200	0 – 0,5	



Alimentation Stabilisée de Laboratoire MICROLAB DC MX 600W



Descriptions:

- . Face avant polycarbonate
- . Visualisation Arrêt/Marche par LED bicolore (LINE), Arrêt : rouge / Marche : verte
- . Réglage tension/courant par deux potentiomètres 10 tours (U-adj et I-adj)
- . Deux modes de fonctionnement : courant constant (CC) et tension constante (CV) indiqués par deux leds
- . Afficheurs digitaux (VOLTAGE/CURRENT) 2000 points
- . Activation de la sortie puissance, par appui sur la touche 'OUT'
- . Préréglage manuel tension/courant (Poussoir U/I set) avec visualisation sur afficheurs
- . Entrée secteur par connecteur débrochable normalisée
- . Sorties puissance sur bornes isolées ou bornier à vis

Puissance : MX 600W Poids : 3Kg				
Entrée AC				
Tension	2	30 Vac Mono + 10% -15%		
Fréquence		47 / 63 Hz		
Facteur de puissance		> 0,95		
Sortie DC				
Puissance		600 W		
Tension		0 à 1200 V		
Courant		0 à 40 A		
Mode de fonctionnement		cv/cc		
Ondulation résiduelle		< 0,5% du calibre nominal		
Précision (Tension et courant)		< 0,2% du calibre nominal		
Stabilité		< 0,2% du calibre nominal		
Linéarité		< 0,2% du calibre nominal		
Distorsion		< 0,5%		
Environnement				
Température	() à +40°C (55°C derating)		
Humidité Relative		85% sans condensation		
Refroidissement		Air forcé contrôlé		
Rigidité Diélectrique		1500 Vrms		

Options:

Pilotage Numérique:

- RS 485 2 fils / Ethernet / Wifi.
- **Profibus DP** 0
- Standard: Schneider/ Siemens/Wago/Phoenix...

Pilotage Analogique:

- Entrées / Sorties sur U et I.
- 0-10V ou 4-20 mA isolées 1500 Vrms.

Connecteur Sub-D 15 broches pour programmation à distance





Micronics Systems I Z.A. 18 Rue des Emeraudes I T+33 (0) 472 930 480 I contact@micronics.fr France

modifié sans préavis.

Réf: 140217 / MX 600W

Document non contractuel, pouvant être