

SORTIE DC (max 3000W): 0 -200 Amps
0 - 1500 Volts



U I P OVP OT USB RS232 LAN IEEE CAN Profibus

Présentation :

- Caractéristiques:
 - Hauteur : 2U
 - Rack ou coffret 19 Pouces
 - Profondeur: 380 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 ou 4/20mA isolé 1500 Vrms
- Protection Surtension (OVP)/ Protection Surtempérature (OT)

Puissance : MX 3000W
Poids : 9 Kg

Volts	Ampères
0 – 15	0 - 200
0 – 30	0 - 100
0 – 50	0 - 60
0 – 75	0 - 40
0 – 100	0 - 30
0 – 150	0 - 20
0 – 180	0 - 16
0 – 250	0 - 12
0 – 350	0 - 8
0 – 750	0 - 4
0 – 1200	0 - 2,4
0 - 1500	0 - 2

Alimentation Stabilisée de Laboratoire

MICROLAB DC MX 3000W

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 3000W

Poids : 9 Kg

Entrée AC

Tension	230 Vac Mono + 10% -15%
Fréquence	47 / 63 Hz
Facteur de puissance	> 0,95

Sortie DC

Puissance	3000W
Tension	0 à 1500V
Courant	0 à 200A
Fréquence	15 Hz à 1000Hz
Mode de fonctionnement	CC/CV
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	0 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
- 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



Document non contractuel, pouvant être
modifié sans préavis.
Réf: 140217 / MX 3000W

