

SORTIE DC (max 2400W): 0 -200 Amps  
0 - 1200 Volts



## 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)

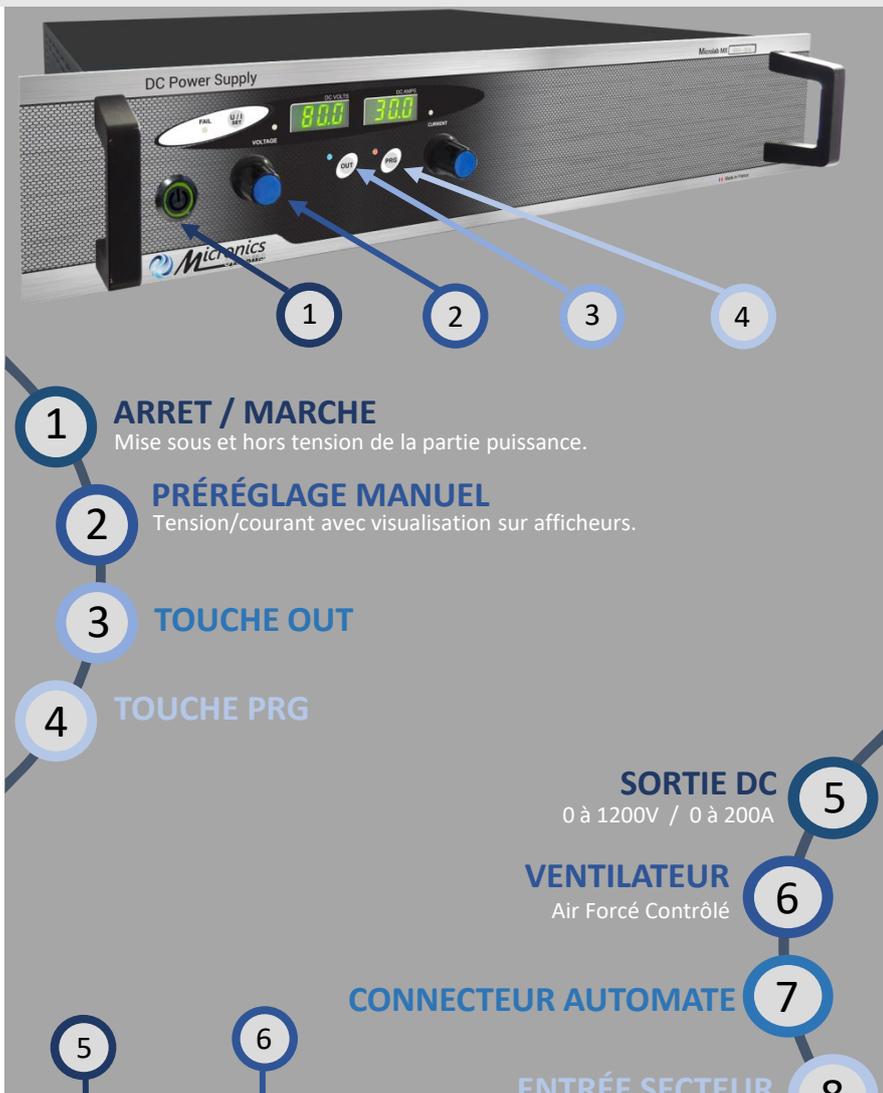
**Puissance : MX 2400W**  
**Poids : 9 Kg**

Volts	Ampères
0 - 12	0 - 200
0 - 24	0 - 100
0 - 40	0 - 60
0 - 60	0 - 40
0 - 80	0 - 30
0 - 120	0 - 20
0 - 150	0 - 16
0 - 200	0 - 12
0 - 300	0 - 8
0 - 600	0 - 4
0 - 1000	0 - 2,4
0 - 1200	0 - 2

## 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 2400W Poids : 9 Kg	
<b>Entrée AC</b>	
Tension	230 Vac Mono + 10% -15%
Fréquence	47 / 63 Hz
Facteur de puissance	> 0,95
<b>Sortie DC</b>	
Puissance	2400W
Tension	0 à 1200V
Courant	0 à 200A
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%
<b>Environnement</b>	
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 2400W

