

ALIMENTATION STABILISEE DE LABORATOIRE

MICROLAB DC MXP 6kW - MXP 8kW - MXP 10kW



SORTIE DC : 0-500 Amps (6kW) 0-600 Volts
 0-600 Amps (8kW)
 0-700 Amps (10kW)



Présentations :

- . Présentations : Rack ou coffret 19", hauteur 6U
- . Volume et masse minimum pour une puissance maximum
- . Technologie découpage secteur
- . Régulation Tension et Courant par PWM (Pulse width modulation)
- . De série : Programmation tension/courant 0/10V ou 4/20mA isolé 1500 Vrms
- . Protection Surtension (OVP) / Protection Surtempérature (OT)

U
I
P
OVP
OT
USB
RS232
LAN
IEEE
CAN
Profibus

Dimensions (L : 483mm x H : 266mm x P : 423mm)



Rack Normalisé 19 Pouces / 6U

Calibres Tension / Intensité :

MICROLAB DC MX			
Puissance	MXP 6kW	MXP 8kW	MXP 10kW
Poids	38kg	38kg	38kg
Volts	Amps	Amps	Amps
0 - 10	0 - 500	0 - 600	0 - 700
0 - 20	0 - 300	0 - 400	0 - 500
0 - 30	0 - 200	0 - 250	0 - 350
0 - 40	0 - 150	0 - 200	0 - 250
0 - 60	0 - 100	0 - 135	0 - 165
0 - 80	0 - 75	0 - 100	0 - 125
0 - 120	0 - 50	0 - 65	0 - 85
0 - 150	0 - 40	0 - 50	0 - 60
0 - 200	0 - 30	0 - 40	0 - 50
0 - 300	0 - 20	0 - 25	0 - 30
0 - 600	0 - 10	0 - 13	0 - 16

Calibre Tension supérieur à 600Vdc : sur demande.

Micronics Systems

France

| ZA rue des Emeraudes BP33

| 38280 Villette d'Anthon

| T +33 (0) 472 930 480

| F +33 (0) 472 930 481

| contact@micronics.fr

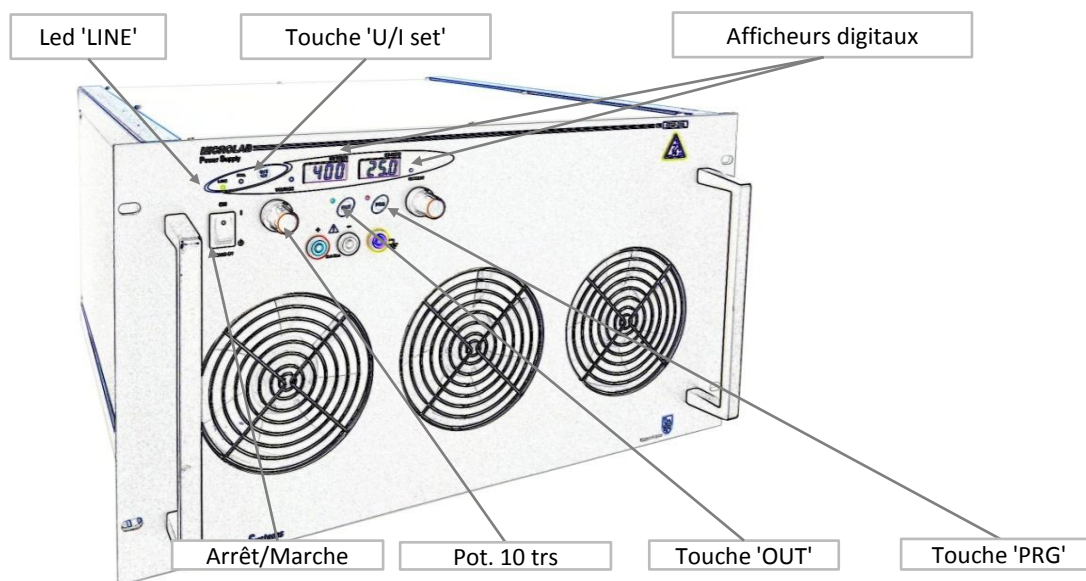
| www.micronics.fr



SORTIE DC :	0-500 Amps (6kW)	0-600 Volts
	0-600 Amps (8kW)	
	0-700 Amps (10kW)	

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
- . Connecteur Sub-D 15 broches pour programmation à distance

**Caractéristiques Electriques :**

- . Entrée secteur : 400Vac triphasée
- . Température de fonctionnement : de 0°C à +40°C à puissance nominale (jusqu'à +55°C avec dérating)
- . Sorties de puissance flottante par rapport à la terre
- . Rigidité diélectrique (essai 1mn)

Options :Pilotage Numérique :

RS 485 2 fils / Ethernet / Wifi.

Profibus DP

Standard : Schneider/Siemens/Wago/Phoenix...

Pilotage Analogique :

Entrées / Sorties sur U et I.

0-10 V ou 4-20 mA isolées 1500 Vrms.