

SORTIE DC (max 1200W): 0 -100 Amps
0 - 1200 Volts



U I P OVP OT USB RS232 LAN IEEE CAN Profibus

Présentation :

- Caractéristiques:
 - Hauteur : 2U
 - Rack ou coffret 19 Pouces
 - Profondeur: 275 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 1200W
Poids : 7 Kg

Volts	Ampères
0 - 12	0 - 100
0 - 24	0 - 50
0 - 40	0 - 30
0 - 60	0 - 20
0 - 80	0 - 15
0 - 120	0 - 10
0 - 150	0 - 8
0 - 200	0 - 6
0 - 300	0 - 4
0 - 600	0 - 2
0 - 1000	0 - 1,2
0 - 1200	0 - 1

Alimentation Stabilisée de Laboratoire

MICROLAB DC MX 1200W

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 1200W

Poids : 7 Kg

Entrée AC

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

Sortie DC

Puissance	1200W
Tension	0 à 1200V
Courant	0 à 100A
Fréquence	15 Hz à 1000Hz
Mode de fonctionnement	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 1200W