

SORTIE DC (max 1500W) : 0 - 100 Amps 0 - 100 Volts



Présentation :



- Caractéristiques:
 - o Hauteur : 120mm jusqu'à 50 Ampères
 - o Hauteur : 200mm jusqu'à 100 Ampères
 - o Coffret 19 Pouces (largeur 500mm)
 - o Profondeur: 400 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)
- Pilotage par Interface tactile sur la face avant

Puissance : MX 1500W Poids : 8 Kg	
Volts	Ampères
0 - 15	0 - 100
0 - 30	0 - 50
0 - 35	0 - 40
0 - 50	0 - 30
0 - 75	0 - 20
0 - 100	0 - 15

MICROLAB "ALL IN ONE" est entièrement autonome et permet la gestion intégrale d'un bain de traitement de surface. Il est ainsi possible d'activer une pompe filtre, un moteur d'agitation, la rotation tonneau avec inversion du sens de rotation, la commande de chauffe.

Les entrées "sonde PT100" permettent d'afficher la température du bain en temps réel.



Descriptions :

- . Face avant polycarbonate
- . Deux modes de fonctionnement : courant constant (CC) et tension constante (CV)
- . Activation de la sortie puissance, par appui sur la touche 'POWER'
- . Entrée secteur par connecteur débrochable normalisé
- . Sorties puissance sur bornes isolées ou bornier à vis

Puissance : MX 1500W
Poids : 7 Kg

Entrée AC

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

Sortie DC

Puissance	1500W
Tension	0 à 100V
Courant	0 à 100A
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

Environnement

Température	0 à +40°C (55°C derating)
Humidité Relative	85% sans condensation
Refroidissement	Air forcé contrôlé
Rigidité Diélectrique	1500 Vrms



Face Arrière



Personnalisation :

Pilotage Numérique sur demande

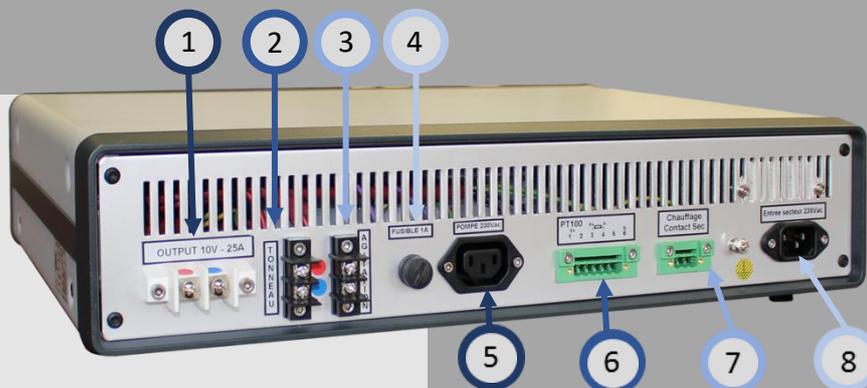
Pilotage Analogique :

- Entrées / Sorties sur U et I.
- 4-20 mA isolées 1500 Vrms.

Compteur A-h T.J.P

Rampe de montée (tension ou Intensité)

Minuterie de cycle



Document non contractuel, pouvant être modifié sans préavis.
Réf: 2606 / All in One