

DESCRIPTION



Le redresseur ANA portable autonome est basé sur la technologie du redresseur ANA. Il peut être réglé en tension, courant ou potentiel.

Le choix du mode de régulation se fait par un commutateur trois positions. Le réglage est quant à lui réalisé par l'intermédiaire d'un bouton moleté 10 tours en façade.

Il est possible de faire des mesures à courant coupé en connectant directement un interrupteur cyclique à la place du cavalier situé aux bornes « topeur ».

Ce redresseur est alimenté par une batterie Lithium-ion dont l'autonomie varie suivant la puissance consommée (Exemple : environ 2h sous 40V 10A, ou 10h sous 20V 4A)

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation	Batterie Lithium-ion 1 000 Wh
Refroidissement	Convection forcée régulée (air)
Mode de régulation	Tension constant Courant constant Potentiel constant
Technologie de régulation	Découpage sur secondaire
Ondulation pleine charge	Inférieur à 1%
Impédance d'entrée (électrode)	10 MΩ
Protection	Fusibles gG primaire et secondaire et varistance protection foudre
Commande	Par potentiomètre multi tours
Affichage	Numérique 2 x 20 caractères (tension, courant et potentiel)
Précision de l'affichage	+/- 5 %
Résolution du réglage	+/- 10 mV
Sortie ouvrage / déversoir	2 bornes 16 mm ² max
Entrée électrode	1 bornes 16 mm ² max
Bornes de mesure	Shunt + et shunt - Ouvrage Déversoir Electrode Borne courant coupé topeur

DIMENSIONS ET POIDS

Modèle	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
Redresseur ANA portable autonome 40V 10A	452	325	173	14