

DESCRIPTION



Le redresseur ANA est un redresseur auto-régulé qui allie simplicité, performance et robustesse.

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 ».

Le redresseur ANA dispose également sur le côté d'un bornier pour connecter un dispositif de télésurveillance.

Enfin, il peut accueillir une carte de pilotage 0-10V ou 4-20mA à la demande.

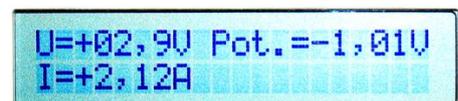
Protection :

Protection primaire par fusibles et varistance.
Protection secondaire par fusibles et parafoudre.
Limitation électronique du courant.
Diodes de sortie .



Affichage :

Numérique rétro-éclairé 2 x 20 caractères.



Communication :

Bornier sur le côté du redresseur permettant de connecter un dispositif de télésurveillance.



Images non contractuelles

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation	Monophasée 230 Volts 50 Hz
Tension de sortie à vide	Inférieure à 50V
Refroidissement	Convection naturelle ou forcée régulé (air)
Conditions climatiques	Type tropicalisé -15 à + 55°C
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
Commande	Par potentiomètre multi tours
Précision de l'affichage	+/- 5 %
Résolution du réglage	+/- 10 mV
Entrée alimentation	Embase secteur IEC
Sortie ouvrage / déversoir	2 bornes 16 mm ² max
Entrée électrode	1 bornes 16 mm ² max
Douilles de mesure + Bornier de télémessure	Shunt + et shunt – Ouvrage Déversoir Electrode Borne courant coupé TOPEUR
Pilotage à distance	Carte de pilotage 0-10V ou 4-20mA (sur demande)

DIMENSIONS

Modèle	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)
Redresseur ANA 48V 3A	208	163	340
Redresseur ANA 48V 8A	208	183	370
Redresseur ANA 48V 15A	208	183	400
Redresseur ANA 48V 30A	208	228	400

AUTRES CARACTERISTIQUES

Le redresseur ANA est également disponible en version 60V et peut accueillir une carte de pilotage 0-10V ou 4-20mA sur demande.

Images non contractuelles