

NETPRO-SVR® SÉRIE

5 ~ 50 kVA

SORTIE MONOPHASEE- ENTREE MONOPHASEE

Stabilisateur de Tension Statique



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Régulateur de Tension Statique
Fiabilité élevée avec la commande à microprocesseur numérique
Faible coût de maintenance avec la technologie des semi-conducteurs
Options d'alimentation étendues dans les systèmes monophasés
Large plage de fonctionnement de la tension d'entrée
Régulation de phase indépendante
Tension de sortie ajustable, tolérance 2% - 5%
Mesure et commentaires réels
500 V / S - Vitesse de correction 700 V / S, le meilleur de son type
Temps de récupération 20ms
Protection contre les courts-circuits, les tensions élevées / basses et les surcharges
Protection contre la foudre
Commutateur de dérivation manuelle
Phase de protection
Valeur de tension de sortie réglable via le panneau
Écran d'affichage LCD
Programmation via le panneau de commande numérique
Système d'avertissement sonore et visuel
Diagramme synoptique d'alimentation montrant le statut d'une opération simple

100% fabriqué en TURQUIE

Conception favorable à l'environnement

Petites dimensions

Installation facile / Maintenance et service

Faibles coûts d'installation et d'exploitation

Garantie de 10 ans sur les pièces de rechange

Support technique et service clientèle 7/24

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

Surveillance à distance améliorée RS485
Transformateurs d'isolation galvanique
Options spéciales de conception des entrées / sorties

NORMES

TSE
ISO 9001:2008
ISO 14001:2015
ISO 10002 :2004

PUISSANCE ININTERROMPUE
SERVICE ININTERROMPU



CARACTÉRISTIQUES SUPÉRIEURES

NETRO-SVR commandé par microprocesseur régule les perturbations de l'entrée en millièmes de secondes grâce à sa conception avancée.

Il ne comprend aucune pièce mobile, de sorte qu'aucun entretien ou remplacement n'est nécessaire.

Le contrôle par microprocesseur hautes performances et l'état de la technique de l'algorithme de rétroaction électronique offrent la meilleure protection contre les tensions élevées / basses, les surintensités, les surtempératures et les courts-circuits.

Les filtres EMI et RFI standard offrent la meilleure protection contre les perturbations électriques pour votre charge.

Ils donnent la meilleure réponse pour les charges avec des courants d'appel élevés via les composants semi-conducteurs qui résistent à un courant élevé d'environ 100% du courant nominal en 20 ms.

NETPRO-SVR transfère la puissance avec la méthode du passage par zéro afin qu'il ne transmette aucune harmonique à la charge et ce, au moyen de composants statiques avec élévation / réduction.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modele	NETPRO - SVR							
Phase	MONOPHASE							
Puissance Nominale	5 KVA	7.5 KVA	10 KVA	15 KVA	20 KVA	30 KVA	40 KVA	50 KVA
ENTREE								
Tension	220 / 230 / 240 V AC (Ph+N)							
Plage de Régulation de Tension	130 - 270 V AC / Gammes personnalisées							
Fréquence de Fonctionnement	45 - 65 HZ							
SORTIE								
Tension	220/230/240V AC (Ph+N)							
Vitesse de Régulation	500 V/s - 700V/s							
Régulation	%2-5 (Ajustable)							
Surcharge	%100 - 125 Charge 10 min, %126-150 Charge 60 s,%151-199 Charge 10 s, %200 Charge 3 s.							
GENERAL								
Operation Technologique	Contrôle par microprocesseur RISC, entièrement automatique, constitué de semi-conducteurs statiques. Ne contient pas de pièces mobiles et est libre.							
Efficacité	≤ %98							
Protection	Surcharge en sortie, court-circuit en sortie, tension haute / basse en sortie, protection contre la mise à la terre (en option)							
By Pass Mécanique	Commutateur CAM de sélection de tension régulée par réseau							
PANNEAU DE CONTROLE								
Afficheur	Écran LCD 2x16 Caractères							
Surveiller les Valeurs Mesurées	Tension de sortie, tension réseau, pourcentage de charge / courant							
Messages d'avertissement	Faible entrée / entrée élevée, sortie basse / sortie élevée, surcharge (>% 100), température élevée							
COMMUNICATION								
Contact sec	Fonctionnement normal du régulateur (NO, C, NC); Alarme de tension de sortie haute / basse (NO, C, NC) (en option)							
Surveillance à distance	Surveillance Internet et réseau, RS 485 (en option)							
PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES								
Température de Fonctionnement	-10°C +50°C							
Humidité Relative	%0 ~ %95 (Sans Condensation)							
Altitude	≤ 3000 m							
Bruit	≤ 50 dB							
Classe de Protection	IP20							
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES								
Dimensions (L x P x H) mm	295x450x470		320x560x550					

SERVO-MATİK Elektronik Sistemler san. Tic. Şti. se réserve le droit de modifier les informations sur ce document sans préavis.

SERVO-MATİK Elektronik Sistemler San. Tic. Ltd. Şti.

Ortabayır Mah. Dereboyu Cad. No: 113 Gültepe - Kağıthane - Istanbul - Turquie

Portable: +90 533 292 09 61 Téléphone: +90 212 211 22 85 Fax: 0212 212 17 93 info@servomatik.com