

NETPRO-SVR® SÉRIE

15 ~ 3000 kVA

ENTRÉE TRIPHASEE / SORTIE 3 TRIPHASEE

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

Diagramme synoptique d'alimentation montrant le statut d'une opération simple

Protection contre la foudre

Commutateur de dérivation manuelle

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

Phase de protection

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	Triphasée						
Puissance Nominale (KVA)	15-60	75-150	200-250	300-500	600-1250	1500-2000	2500-3000
ENTREE	220/230/240V AC (Ph+N) / 380/400/415AC (3Ph+N)						
Tension	130-270V AC / 160-250V AC / Gammes personnalisées						
Plage de Régulation de Tension							
Fréquence Nominale	45 - 65 HZ						
SORTIE							
Tension	220/230/240V AC (Ph+N) / 380/400/415AC (3Ph+N)						
Vitesse de Régulation	500 V / s - 700 V / 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	≤ 55dB						
Classe de Protection	IP20						

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