

NETPRO®- 31 H SÉRIE

10 ~ 20 kVA Triphasé / Monophasé
Alimentation ininterrompue



CARACTERISTIQUES GENERALES:

Onde sinusoïdale pure sortie en ligne UPS
Technologie de double conversion
DSP contrôlé par microprocesseur
Redresseur et inverseur d'IGBT
By-Pass statique
Large plage de fonctionnement de la tension d'entrée
Fonction de démarrage à froid
Correction du facteur de puissance d'entrée (PFC)
Haute efficacité avec économie d'énergie
Filtres EMI / RFI
Tension et fréquence d'entrée / sortie sélectionnables
Chargeur de batterie avancé
Communication avec RS232
Protection de décharge profonde de batterie
Panneau LCD convivial
Haute efficacité avec économie d'énergie
Sécurité maximale avec le contrôle du processeur
Design compact, léger et silencieux

100% fabriqué en TURQUIE
Conception favorable à l'environnement
Faibles coûts d'installation et d'exploitation
Faible poids et dimensions
Facilité d'entretien et de service
Garantie de 10 ans sur les pièces de rechange
Support technique et service clientèle 7/24

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

Surveillance et gestion à distance avancées avec SNMP
Longue sauvegarde avec des batteries externes
Mise en place facile avec mise en parallèle
Transformateur d'isolation galvanique
Options spéciales d'entrée / sortie

NORMES

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

PUISSANCE ININTERROMPUE
SERVICE ININTERROMPU



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

MODELE	NETPRO 31 H ALIMENTATION ININTERROMPUE		
PUISSANCE	10 KVA	15 KVA	20 KVA
ENTREE			
Tension Nominale	208V AC / 210V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Ph-N) 360V AC / 363V AC / 380V AC / 400V AC / 415V AC (3Ph+N)		
Gamme de Tension	110-295V AC (%50 Yk) / 160-260V AC (%100 Yk) (Ph-N) 190-510V AC (%50 Yk) / 277-450V AC (%100 Yk) (3Ph+N)		
Frequence Nominale	50 Hz / 60 Hz		
Tolérance de Fréquence	± %10		
Facteur de Puissance d'entrée	≥ 0,99		
Total Harmonic Distortion THDi	< %6		
SORTIE			
Tension Nominale	208V AC / 210V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Ph-N)		
Tolérance de Tension	± %1		
Frequence Nominale	50 Hz / 60 Hz		
Tolérance de Fréquence	%0,2 (Auto-Synchronisation) - %2 (Synchronisation Manuelle)		
Total Harmonic Distortion THDv	< %3 (Charge linéaire), < %5 (Charge non linéaire)		
Facteur de Crete	3:1		
Facteur de Puissance	0,8		
Forme d'onde de sortie	Sinusoidale pure		
Surcharge	%105-%150: 30 sn, >%150: 100 ms		
BY-PASS STATIQUE			
Tension d'entrée	208V AC / 210V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Ph-N)		
Temps de transition	< 4 ms.		
Capacité de Surcharge	%150		
BATTERIE			
Pes / Tension	16 PCS 12 VDC		
Type	Entretien complet libre Type sec		
Courant de charge / Temperature Adj.Charge	Contrôle sélectionnable / à microprocesseur et capteur intelligent		
GENERAL			
Operation Technologique	Double conversion en ligne		
Controle	Redresseur et convertisseur IGBT contrôlés par SPWM		
Efficacité	Jusqu'a %93		
Fonction de mise en parallèle et de redondance	Optionnelle		
Protection	Surcharge, surchauffe, court-circuit en sortie		
COMMUNICATION			
Afficheur	LCD / LED		
Communication Avancée	RS232, Contacts secs, SNMP, USB, (en option)		
Logiciel	Logiciel informatique		
PROPRIETES ENVIRONNEMENTALES			
Température de Fonctionnement	-10°C +50°C		
Humidité Relative	%0 ~ %95 (sans condensation)		
Altitude	≤ 3000 m		
Bruit	≤ 55 dB		
Classe de Protection	IP20		
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES			
Dimensions (L x P x H) mm	262 x 580 x 732	262 x 580 x 628	262 x 580 x 628

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