

Alimentation Électrique de Sécurité (AES)

Équipement Électrique conçu pour fournir une alimentation de secours à une charge lorsque la source d'alimentation d'entrée échoue.

Tous les modèles de la série GUT sont fabriqués à partir de matériaux résistants et de haute qualité pour garantir une excellente performance



Propriétés

3:3

- △ Transformateur isolé de sortie
- △ Jusqu'à 92% d'efficacité
- △ By-pass statique
- △ Panneau avant LCD
- △ Contacts RS232 et relais
- △ Communication compatible SNMP
- △ Haute performance à des charges non linéaires
- △ 10 ans de soutien des pièces de rechange
- △ 2 ans de garantie

Spécifications Techniques

MODÈLE	GUT100K	GUT120K	GUT160K	GUT200K	GUT250K	GUT300K
Puissance VA / W	100 / 80	120 / 96	160 / 128	200 / 160	250 / 200	300 / 240
ENTRÉE						
Tension	220/380VCA (230/400VCA) 3P + N + G ±15%					
Tension de by-pass	220/380VCA (230/400VCA) 3P P + N ± 10%					
Fréquence	50Hz / 60Hz ±5%					
SORTIE						
Tension	380/400VAC 3P + N					
Fréquence	50Hz (60Hz sur demande)					
Tolérance de fréquence	Ligne synchronisée: ±2%, libre fonctionnement: ±0,2%.					
Stabilisé de tension	Charge équilibrée: ±1%, Charge asymétrique: ±2%, Charge par palier: ±5%.					
Temps de recuperation de tension	Charge après marche: max. 25ms					
Facteur de puissance	0.8					
Efficience(pleine charge)	90-92%					
Facteur de crête	3:1					
Protection de surcharge	100 %-125% charge: 10min; 125%-150% charge: 1min; >150% charge: bypass					
Protection de court circuited	Protection électronique contre les courts-circuits					
THD	Charge linéaire: < 3 %; charge non linéaire: < 5 %.					
BATTERIES						
Type	Plomb Acide scellé - Sans entretien					
Nombre de batteries	30			32		
Float charging voltage	405VCC			432VCC		
End of discharge voltage	300VCC			320VCC		
Temperature	25°C					
Protection	disjoncteur Automatique					
Battery test	Automatique chaque 72h					
ENVIRONNEMENT						
Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C					
Refroidissement	Forcée					
Humidité	<90% sans condensation					
Altitude	<2000m					
Bruit acoustique	<65dBA			<70dBA		
GÉNÉRAL						
Normes	EN62040-1, EN62040-2					
Communication série	Contacts secs & RS232					
Logiciel logiciel	Logiciel de gestion UPS T-Mon					
Protection	IP20					
COFFRET						
Poids Kg	750	765	802	970	1328	1370
Dimensions (L x H x P) mm	1110x1650x810		1195x1730x870		1565x1880x925	

*Sur demande est possible de varier les tensions d'entrée et de sortie et ainsi la puissance. De la même façon incorporer d'autres protections ou contrôles et alarmes.