

60 KVA



Équipement Optionnel

- Kit parallèle
- Partage de puissance (Sortie sélectionnable)
- Transformateur d'isolement
- Extension de l'autonomie
- Chargeur de batterie supplémentaire

RÈGLEMENTS

- Sécurité: EN 62040-1-1 (certificat TÜV SÜD)
- EN 60950-1-1
- Rendu: EN 62040-3 (VFI-SS-111)
- CEM: EN 62040-2 (2ème édition)
- EN 50091-2
- Certification produit: CE
- Indice de protection: IP20 (selon CEI 60529)
- Interface série RS 232/485
- 2 slots à interfaces
- Entrée / sortie: 3/3.
- Configuration parallèle: en haut 6 unités.

AUTONOMIES

- Max. Autonomie: en haut 130 minutes

AUTONOMIES A 75% DE LA CHARGE

- Max. Autonomies: 12 minutes

Caracteristiques techniques

Puissance sortie:	60.000 VA	Niveau sonore Lwa:	53 dB(A)/10m
Puissance sortie nette:	48.000 W		

Datos eléctricos de Entrada

Tension nominal:	(3F+N) 400V ± 20% (en haut -35% al 70% de la Chargement nominal)		
Fréquence de Entrée:	50/60 Hz ± 10%		
Facteur de puissance / THDI:	0,99/<3% (para una THDV fuente <2% y Chargement nominal)		

Données électriques de sortie

Tension de sortie:	Oui 1F + N 230 V ± 1% (puede configurarse 220/240 V) Oui 3F + N 400 ± 1%* (380/415 V configurable) * Triphasé 220-230-240 V en 40-60-80 KVA sur demande		
Fréquence de Sortie:	50/60 Hz ± 2% (configurable de 1% a 8% con GROUPE ÉLECTROGÈNE)		
By-pass automatique:	Tension nominal de Sortie ± 15% (configurable de 10% a 20% con GROUPE ÉLECTROGÈNE)		
Surcharge (modo red):	125% pendant 10 minutes / 150% pendant 60 secondes		
Facteur de crête:	3:1 (selon la norme IEC 62040-3)		
FP admissible sin pérdida:	en haut 0,9 cap. (en haut 0,7 cap. pendant 10 minutes)		

Rendement

Rendement global (on-line):	en haut 93%	Rendement en ALWAYS ON MODE:	en haut 96%
Rendement en ECO-MODE:	en haut 98%		

Environnement

Température de fonctionnement:	0°C a + 40°C	Altitude maximum:	1.000 m sin pérdida (max. 3.000 m)
Température de stockage:	- 5°C a + 45°C	Niveau acoustique (ISO 3746):	<62 dB
Humidité relative:	0%-95% sin condensación		

Dimensions et autonomies au min.

Armoire Type T LxPxA:	444x795x1.400 mm	Poids net: (incluye baterías estandares):	200 kg
		* Baterías montadas en un Armoire externo	