

PUISSANCE

60 kVA

MODE

On-line

PHASE

3:3

FORMAT

Tour

Caractéristiques

Online Double Conversion Signal sinusoïdal pur sans coupure lors des transferts

Plein contrôle DSP Double processeur assurant une stabilité maximale du système

Facteur de puissance élevé Sortie de 0,9 et entrée $\geq 0,97$ avec filtre pour réduire les coûts

Parallélisme redondant N+X Jusqu'à 6 unités avec isolation du module défaillant

Haute adaptabilité réseau Plage d'entrée large à - 25 % + 20 % préservant la batterie

Charge Float Boost avancée Optimise l'efficacité et prolonge la durée de vie

Indicateurs prédictifs Affichage en temps réel de l'autonomie restante

Power Walk-In Démarrage séquentiel en parallèle pour ménager le générateur

Mode Générateur Puissance bridée avec apport simultané de la batterie

Sécurité totale et EPO Autodiagnostic et bouton d'arrêt d'urgence protégé

Spécifications — entrée

TENSION NOMINALE

380/400/415 V

FRÉQUENCE NOMINALE

50/60 Hz

FACTEUR DE PUISSANCE

≥ 0,97

PLAGE DE TENSION

- 25 % + 20 %

PLAGE DE FRÉQUENCE

± 5 %

Spécifications — sortie

MODE

On-line

ARCHITECTURE

Monobloc

RÉGULATION DE TENSION

± 1 %

FRÉQUENCE (MODE BATTERIE)

50/60 Hz (± 0,05%)

FACTEUR DE CRÊTE

3 : 1

TEMPS DE TRANSFERT

0 ms

PHASE

Triphasé

TENSION NOMINALE

380/400/415 V

FRÉQUENCE (MODE SECTEUR)

50/60 Hz (± 5 %)

FACTEUR DE PUISSANCE

0,9

DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THDV)

≤ 1 % (charge linéaire ≥ 100 kVA) ; ≤ 2 % (charge linéaire < 100 kVA)

CAPACITÉ DE SURCHARGE (MODE SECTEUR)

110 % (60 min), 125 % (10 min), 150 % (1 min)

Batteries

TYPE

VRLA

EMPLACEMENT

Interne

TENSION DU BUS DC

384 VDC (ajustable 360-384 VDC)

Dimensions et poids

LARGEUR

430 mm

PROFONDEUR

830 mm

HAUTEUR

1 100 mm

POIDS NET

320 kg

POIDS BRUT

345 kg