

PUISSANCE

200 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 360-408 VDC)

Dimensions et poids

LARGEUR (6P)

1 200 mm

HAUTEUR (6P)

1 600 mm

PROFONDEUR (12P)

1 000 mm

POIDS NET (6P)

1 030 kg

POIDS BRUT (6P)

1 130 kg

PROFONDEUR (6P)

800 mm

LARGEUR (12P)

1 400 mm

HAUTEUR (12P)

1 900 mm

POIDS NET (12P)

1 715 kg

POIDS BRUT (12P)

1 845 kg