

Onduleur

UPS KS 3 kVA On-line 1:1 Tour Monobloc

PUISSANCE
3 kVA

MODE
On-line

PHASE
1:1

FORMAT
Tour



Caractéristiques

Haute densité de puissance

Double conversion en ligne, contrôle entièrement numérique

Large plage de tension d'entrée : 110-300 VAC

Facteur de puissance d'entrée 0,99 avec PFC

Tension de sortie sélectionnable : 208/220/230/240 VAC

Chargeur intelligent pour une performance batterie optimisée

Courant de charge maximal extensible à 12 A (version longue autonomie)

Fonction d'arrêt d'urgence (EPO)

Mode ECO pour économie d'énergie

Compatible générateur

Démarrage à froid

Régulation intelligente de la vitesse du ventilateur

Réglage de segment de charge (en option)

Interface homme-machine LCD polyvalente

Interfaces de communication multiples : RS232 (USB/EPO/carte contact sec/carte SNMP en option)

Protections multiples : court-circuit, surcharge, surchauffe, surcharge/décharge excessive de la batterie, sous-tension de sortie, alarme défaut ventilateur

Spécifications — entrée

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

PLAGE DE TENSION

110-300 VAC (176-264 VAC à pleine charge)

PLAGE DE FRÉQUENCE

40-70 Hz (détection automatique)

FACTEUR DE PUISSANCE

≥ 0,99

Spécifications — sortie

MODE

On-line

ARCHITECTURE

Monobloc

RÉGULATION DE TENSION

± 1 %

FRÉQUENCE (MODE BATTERIE)

50/60 Hz ± 0,1 %

FACTEUR DE CRÊTE

3 : 1

TEMPS DE TRANSFERT

0 ms

PHASE

Monophasé

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

FRÉQUENCE (MODE SECTEUR)

46-54 Hz ou 56-64 Hz

FACTEUR DE PUISSANCE

0,9

DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THDV)

≤ 3 % (charge linéaire) ; ≤ 5 % (charge non linéaire)

Batteries

TYPE

VRLA

CAPACITÉ

7/9 Ah (standard)

TEMPS DE RECHARGE

4 h (standard)

COURANT DE CHARGE

1 A (standard) ou 6/12 A (longue autonomie)

EMPLACEMENT

Interne / Externe

QUANTITÉ

6 ou 8

TENSION DU BUS DC

72 ou 96 VDC

Dimensions et poids

LARGEUR

191 mm

HAUTEUR

337 mm

POIDS NET (STANDARD AVEC 8 BATTERIES)

29,5 kg

PROFONDEUR

460 mm

POIDS NET (STANDARD AVEC 6 BATTERIES)

24,5 kg

POIDS NET (LONGUE AUTONOMIE)

10 kg