

Onduleur On-line 6 kVA Monophasé - Rack / Tour (Monobloc) MK

PUISSANCE

6 kVA

MODE

On-line

PHASE

1:1

FORMAT

Rack / Tour



Caractéristiques

- Haute fréquence et vraie double conversion
- Technologie DSP (Digital Signal Processors)
- Correction du facteur de puissance d'entrée (PFC)
- Large plage de tension d'entrée (110 ~ 300 V)
- Facteur de puissance de sortie de 0,9
- Démarrage à froid (Cold Start)
- Détection automatique de la fréquence
- Fonctionnement en mode Éco pour l'économie d'énergie
- Tension de sortie sélectionnable via l'écran LCD
- Bypass de sortie réglable via l'écran LCD
- Auto-test au démarrage
- Gestion avancée des batteries
- Protection contre les courts-circuits et les surcharges
- Recharge automatique des batteries en mode UPS Off
- Régulation automatique de la vitesse des ventilateurs selon la charge
- Mouture et compatibilité parfaite avec les générateurs
- Port de communication RS232 standard
- Port de communication USB / SNMP (optionnel)
- Fonction d'arrêt d'urgence - EPO
- Extension de l'armoire batterie (optionnel)
- Transformateur d'isolement interne (optionnel)

Spécifications — entrée

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

PLAGE DE FRÉQUENCE

40–70 Hz (détection automatique)

PLAGE DE TENSION

50 % de charge : 115–295 VAC $\pm$ 5 VAC ; pleine charge : 165–295 VAC $\pm$ 5 VAC

FACTEUR DE PUISSANCE

$\geq 0,99$

Spécifications — sortie

MODE

On-line

ARCHITECTURE

Monobloc

RÉGULATION DE TENSION

$\pm 1 \%$

FRÉQUENCE (MODE BATTERIE)

50/60 Hz $\pm 0,2$ Hz

FACTEUR DE CRÊTE

3 : 1

TEMPS DE TRANSFERT

0 ms

PHASE

Monophasé

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

FRÉQUENCE (MODE SECTEUR)

Synchronisée avec le programme du réseau

FACTEUR DE PUISSANCE

0,9

DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THDV)

$\leq 2 \%$ (charge linéaire) ; $\leq 5 \%$ (charge non linéaire)

CAPACITÉ DE SURCHARGE (MODE SECTEUR)

105–125 % (3 min), 125–150 % (30 s), > 150 % (1 s)

Batteries

TYPE

VRLA

QUANTITÉ

16 x 7/9 Ah

TENSION DU BUS DC

192 V

EMPLACEMENT

Interne

TEMPS DE RECHARGE

8 h

COURANT DE CHARGE

3,5 A (standard) ; 1, 3, 5 ou 8 A (autonomie étendue)

Dimensions et poids

LARGEUR

440 mm

HAUTEUR

132 mm

POIDS BRUT

20,7 kg

PROFONDEUR

555 mm

POIDS NET

16,4 kg