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

PUISSANCE
**6 kVA**

MODE
**On-line**

PHASE
**1:1**

FORMAT
**Rack / Tour**



© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

## 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)

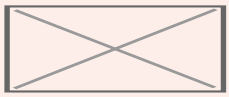
Fonction d'arrêt d'urgence - EPO

Extension de l'armoire batterie (optionnel)

Transformateur d'isolement interne (optionnel)

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

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



## Spécifications — entrée

TENSION NOMINALE
220/230/240 V

PLAGE DE TENSION
50 % de charge : 115-295 VAC ± 5 VAC ; pleine charge : 165-295 VAC ± 5 VAC

PLAGE DE FRÉQUENCE
40–70 Hz (détection automatique)

FACTEUR DE PUISSANCE
≥ 0,99

## Spécifications — sortie

MODE
On-line

PHASE
Monophasé

ARCHITECTURE
Monobloc

TENSION NOMINALE
220/230/240 V

RÉGULATION DE TENSION
± 1 %

FRÉQUENCE (MODE SECTEUR)
Synchronisée avec le programme du réseau

FRÉQUENCE (MODE BATTERIE)
50/60 Hz ± 0,2 Hz

FACTEUR DE PUISSANCE
0,9

FACTEUR DE CRÊTE
3 : 1

DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THDV)
≤ 2 % (charge linéaire) ; ≤ 5 % (charge non linéaire)

TEMPS DE TRANSFERT
0 ms

CAPACITÉ DE SURCHARGE (MODE SECTEUR)
105-125 % (3 min), 125-150 % (30 s), > 150 % (1 s)

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

## Batteries

TYPE
VRLA

EMPLACEMENT
Interne

QUANTITÉ
16 x 7/9 Ah

TEMPS DE RECHARGE
8 h

TENSION DU BUS DC
192 V

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

## Dimensions et poids

LARGEUR
440 mm

PROFONDEUR
555 mm

HAUTEUR
132 mm

POIDS NET
16,4 kg

POIDS BRUT
20,7 kg

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.