

Onduleur

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



PUISSANCE

**1 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

2 ou 3

## TENSION DU BUS DC

24 ou 36 VDC

## Dimensions et poids

LARGEUR

**144 mm**

HAUTEUR

**209 mm**

PROFONDEUR (STANDARD AVEC 3 BATTERIES)

**399 mm**

POIDS NET (STANDARD AVEC 2 BATTERIES)

**9,3 kg**

POIDS NET (LONGUE AUTONOMIE)

**4,1 kg**

PROFONDEUR

**293 mm**

LARGEUR (STANDARD AVEC 3 BATTERIES)

**144 mm**

HAUTEUR (STANDARD AVEC 3 BATTERIES)

**209 mm**

POIDS NET (STANDARD AVEC 3 BATTERIES)

**12,5 kg**