

Onduleur On-line 1 kVA Monophasé - Rack / Tour (Monobloc) AW

PUISSANCE

1 kVA

MODE

On-line

PHASE

1:1

FORMAT

Rack / Tour



Caractéristiques

Rendement élevé jusqu'à 96 %

Facteur de puissance de sortie = 1, grande adaptabilité à la charge

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

Courant de charge maximal jusqu'à 12 A

Spécifications — entrée

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

FRÉQUENCE NOMINALE

50/60 Hz (par défaut)

FACTEUR DE PUISSANCE

$\geq 0,99$

PLAGE DE TENSION

110-300 VAC ; 100 % de charge entre 176-276 VAC ;
déclassement de 100 % à 50 % entre 110-176 VAC ;
50 % de charge entre 276-300 VAC

PLAGE DE FRÉQUENCE

± 5 Hz (par défaut), ± 3 Hz (réglable)

Spécifications — sortie

MODE

On-line

ARCHITECTURE

Monobloc

FRÉQUENCE (MODE SECTEUR)

50/60 Hz ± 5 Hz (par défaut), ± 3 Hz (réglable)

FACTEUR DE CRÊTE

3 : 1

TEMPS DE TRANSFERT

0 ms

CAPACITÉ DE SURCHARGE (MODE BATTERIE)

102-110 % (1 min), 110-125 % (10 s), 125-150 % (5 s)

PHASE

Monophasé

TENSION NOMINALE

220/230/240 V

FACTEUR DE PUISSANCE

1

DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THDV)

≤ 2 % (charge linéaire) ; ≤ 5 % (charge non linéaire)

CAPACITÉ DE SURCHARGE (MODE SECTEUR)

102-110 % (30 min), 110-125 % (10 min), 125-150 % (30 s)

Batteries

TYPE

VRLA / Li-ion

QUANTITÉ

2 x 7 Ah, 3 x 7/9 Ah ou Externe

COURANT DE CHARGE

1 A

EMPLACEMENT

Interne / Externe

TENSION DU BUS DC

24/36 V

Dimensions et poids

LARGEUR

440 mm

HAUTEUR

86 mm

POIDS NET (3 X 7/9 AH)

19 kg

PROFONDEUR

440 mm

POIDS NET (2 X 7 AH)

16,5 kg

POIDS NET (EXTERNE)

9,5 kg