



EKSELANS BY ITS

# ONDULEURS

## UPS 1000 · PB UPS

### UPS 1000

- ✓ Facteur de puissance de sortie égal à 1 pour une meilleure capacité de charge
- ✓ Économie d'énergie significative, efficacité jusqu'à 96%
- ✓ Technologie de contrôle numérique
- ✓ Petite taille (seulement 2U 6 et 10kVA)
- ✓ Possibilité d'installation en rack ou baie 19 pouces

### PB UPS

- ✓ Extension de batterie en version rack de 1-2-3-6-10kVA. Standard 96Vcc
- ✓ Totalement hermétique sans émission de gaz en cours d'utilisation;
- ✓ Aucun liquide à ajouter pendant toute la durée de vie des batteries;
- ✓ Aucun risque de perte d'acide
- ✓ Les batteries sont conçues pour des courants de décharge rapides élevés



UPS 1000



PB UPS



## DONNEES TECHNIQUES

MODELES	UPS 1000
Référence	312004
ENTREE	
Tension (vac)	120-295
Fréquence (hz)	50/60± 10% (50/60Hz Ajustement automatique)
Facteur de puissance	≥0.99
THDI	<5%
SORTIE	
Puissance (va)	1000
Rendement AC/AC Max.	92.00%
Facteur de puissance	1.0
Tension (vac)	208/220/230/240±1% (configurable depuis l'écran)
Fréquence (hz)	50/60±0.2% (mode batterie)
THD	THD <2% (charges linéaires), THD < 5% (charges non-linéaires)
Temps de commutation (ms)	0
BATTERIES	
Tensions (vdc)	24/36
Quantité	2× 9AH 12V
Charge MAX. (A)	1-4
AUTRES SPECIFICATIONS	
Communications	RS232+EPO+USB (slot) (SNMP, RS485 + carte de communication à contacts secs en option )
Ecran LCD	Entrée/sortie de tension et de fréquence, Niveau de charge protégé, Charge d'état des batteries, Température de fonctionnement de l'onduleur et blocage/défaut
Alarmes	Batteries faibles, entrée anormale, surcharge, blocage/défaut, etc.
Protection	Batteries faibles, surcharge, court-circuit, surchauffe, etc.
Bruit (db)	< 50
Température (°c)	-5~40
Humidité	0 - 95%
Dimensions (l×w×h)	438×413×2U
Poids (kg)	11

MODELES	PB UPS
Référence	312005
Description	Pack Batterie de secours externe pour onduleur

- Les spécifications techniques et la conception sont susceptibles de bénéficier de modifications sans préavis
- Le produit répond aux exigences régissant le marquage CE.
- La déclaration de conformité est disponible sur le site [www.ek.plus](http://www.ek.plus)