



EKSELANS BY ITS

# GRUPOS DE CONTINUIDADE

**UPS 1000 · PB UPS · SNMP UPS**

## UPS 1000

- ✓ Fator de Potência de Saída igual a 1, para uma melhor capacidade de carga.
- ✓ Economia de energia significativa, com eficiência de 96%.
- ✓ Tecnologia de controle totalmente digital.
- ✓ Design compacto (6-10 kW apenas 2U).
- ✓ Possibilidade de instalação em rack de 19".

## PB UPS

- ✓ Armário de baterias para racks de 1-2-3-6-10kVA. Padrão de 96Vcc.
- ✓ Completamente hermético, sem emissão de gás durante o uso.
- ✓ Sem risco de vazamento de ácido.
- ✓ As baterias são projetadas para altas correntes de descarga rápida.



UPS 1000



PB UPS



## TABELA TÉCNICA

REFERÊNCIA	UPS 1000
Código	312004
<b>ENTRADA</b>	
Tensão (VCA)	120-295
Frequência (Hz)	50/60 ± 10% (Regulação automática 50/60Hz)
Fator de potência	≥0.99
THDI	<5%
<b>SAÍDA</b>	
Potência (VA)	1000
Eficiência máxima AC/AC	92,00%
Fator de potência	1.0
Tensão (VCA)	208/220/230/240 ±1% (configurável a partir do visor)
Frequência (Hz)	50/60 ±0.2% (modo de bateria)
THD	THD <2% (cargas lineares), THD <5% (cargas não lineares)
Tempo de comutação (ms)	0
<b>BATERIAS</b>	
Tensão (VCC)	24/36
Quantidade	2× 9AH 12V
Corrente máxima de carga (A)	1-4
<b>Outras especificações</b>	
Comunicações	RS232+EPO+USB (slot) (SNMP, RS485+ optional dry contact card)
Tela LCD	Entrada/saída de tensão e frequência, nível de carga protegido, estado de carga das baterias, temperatura, operação do SAI e bloqueio/falha.
Alarmes	Baterias baixas, entrada anormal, sobrecarga, bloqueio/falha, etc.
Proteção	Baterias baixas, sobrecarga, curto-circuito, superaquecimento, etc.
Ruído (dB)	< 50
Temperatura (°C)	-5-40
Umidade	0 - 95%
Dimensões (C×L×A)	438×413×2U
Peso (kg)	11

REFERÊNCIA	PB UPS
Código	312005
Descrição	Pack de baterias externas

REFERÊNCIA	SNMP UPS
Código	312006
Descrição	cartão de controle SNMP

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- O produto está em conformidade com os requisitos do mercado CE. A declaração de conformidade está disponível no site [www.ek.plus](http://www.ek.plus)