

CÓDIGO 11145-4

UPS FTX ONLINE 3000VA

208/220/230/240V | ONLINE | 4 TOMAS NEMA + BORNERA | 6 BATERÍAS 12V/7AH



CAPACIDAD	FACTOR DE POTENCIA
3000 VA	1,0
ENTRADA	SALIDA
110-300 VAC	208/220/230/240 VAC
BATERÍA	AUTONOMÍA
6 x 12V / 7Ah	3-20 min

Respaldo online de alta eficiencia para sistemas críticos.

Salida senoidal, transferencia de 0 ms de AC a batería y monitoreo mediante RS232, USB y EPO.

Funciones destacadas

CONECTIVIDAD	FORMA DE ONDA	TRANSFERENCIA
RS232 + USB + EPO	Senoidal	0 ms AC a batería
EFICIENCIA	RECARGA	RUIDO
Máx. 95,5%	8-10 h estándar	Menos de 50 dB

Características del producto

- Capacidad de 3000 VA y factor de potencia 1,0.
- Rango de entrada de 110-300 VAC.
- Salida seleccionable de 208/220/230/240 VAC con precisión de +/- 1%.
- Cuatro tomas NEMA 5-15R con respaldo y una salida por bornera.
- Seis baterías de ácido de plomo de 12 V / 7 Ah.
- Autonomía de 3 a 20 minutos; aprox. 10 minutos con carga del 50%.
- Interfaz de comunicación: 1 RS232, 1 USB y 1 EPO.
- Fusible fast-blow integrado en el conector de entrada.

* Datos técnicos actualizados según la hoja "UPS 3KVA 123" del archivo técnico suministrado.
La autonomía depende de la carga. Recarga rápida: 4 h al 90% vía configuración.

UPS FTX ONLINE

3000VA

Código 11145-4 | Modelo FTX03000 | 208/220/230/240V | Online | NEMA 5-15R + bornera

Entrada

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Voltaje nominal	208/220/230/240 VAC.
Rango de voltaje	110-300 VAC; 110-176 VAC y 276-300 VAC con potencia limitada.
Frecuencia	50/60 Hz.
Formato de entrada	L + N + PE.
Factor de potencia de entrada	$\geq 0,99$.
Distorsión armónica	$\leq 4\%$ THD (carga lineal); $\leq 5\%$ THD (carga no lineal).

Salida

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Voltaje de salida	208/220/230/240 VAC.
Precisión de salida	$\pm 1\%$.
Frecuencia de salida	Modo AC y modo batería: 50/60 Hz $\pm 1\%$.
Forma de onda	Senoidal.
Factor de potencia	1,0.
Distorsión armónica	$\leq 3\%$ THD (carga lineal); $\leq 5\%$ THD (carga no lineal).
Tiempo de transferencia	AC a batería: 0 ms; inversor a bypass: 4 ms.
Eficiencia en modo AC	Máxima eficiencia: 95,5%.

Batería

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Tipo	Ácido de plomo.
Baterías	6 x 12 V / 7 Ah.
Autonomía	3-20 minutos según carga; aprox. 10 min con una carga del 50%.
Recarga estándar	8-10 horas.
Recarga rápida	4 horas al 90% vía configuración.

Alarma audible

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Modo falla	Pitido continuo.
Batería baja / sobrecarga	Pitido cada 1 segundo.
Modo bypass	Pitido cada 2 minutos.
Otros avisos	Pitido cada 4 segundos; luz visible y ventilador interno.

Ambiente

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Temperatura de operación	0 a 40 °C.
Humedad	20%-95% no condensado.
Temperatura de almacenamiento	-15 a 60 °C; batería: 0 a 40 °C.
Ruido acústico	Menos de 50 dB.

Conectividad, salidas y protección

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Interfaz de comunicación	1 RS232, 1 USB y 1 EPO.
Salidas	4 tomas backup NEMA 5-15R + 1 salida por bornera.
Cable incluido	1 cable de alimentación tipo americano.
Fusible	Tipo fast-blow, integrado internamente en el conector de entrada.