

UPS

UPS ONLINE RACK/TORRE MONO WINPRO 1KVA, 2KVA Y 3KVA



DESCRIPCIÓN

Las UPS Trimerx de la línea WINPRO se presentan en formato Torre o Torre/Rack. Estas UPS proporcionan una alta potencia y una larga autonomía en un espacio compacto. Ideales para aplicaciones que requieren respaldo crítico y confiable. Su eficiente factor de potencia otorga una alta relación de consumo/disponibilidad, el Modo ECO optimiza el uso de la batería y dispone además de comunicación y administración remota SNMP opcional.

CARACTERÍSTICAS

- Doble conversión.
- Control via microprocesador para optimizar la fiabilidad.
- Corrección de poder de entrada.
- Factor de salida de poder 0.9.
- Amplio rango de voltaje de entrada.
- Modo converter disponible.
- Modo ECO (optimizador de batería) disponible para modelos 1-3 KVA.
- Generador compatible.
- Display LCD comprensible que ayuda al fácil monitoreo y acceso al estado de la UPS.

DISTRIBUIDO POR **ESTEC**[®]

UPS
UPS ONLINE RACK/TORRE MONO WINPRO
1KVA, 2KVA Y 3KVA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

WINPRO + ONLINE GUIA DE SELECCIÓN UPS				
MODELO		WinPro + 1K	WinPro + 2K	WinPro + 3K
FASE	Monofásica con Tierra			
CAPACIDAD		1000 VA / 900 W	2000 VA / 1800 W	3000 VA / 2700 W
ENTRADA				
Voltaje Nominal		100/100/115/120/127 VAC or 200/208/220/230/240 VAC		
Rango de Voltaje	Transferencia de línea baja	180 VAC / 160 VAC / 140 VAC / 120 VAC \pm 5 % or 90 VAC / 80 VAC / 70 VAC / 60 VAC \pm 5 % (basado en porcentaje de carga 100% - 80 % / 80 % - 70 % / 70 - 60 % / 60 % - 0)		
	Retorno de línea baja	195 VAC / 175 VAC / 155 VAC / 135 VAC \pm 5 % or 100 VAC / 90 VAC / 80 VAC / 70 VAC \pm 5 % (basado en porcentaje de carga 100% - 80 % / 80 % - 70 % / 70 - 60 % / 60 % - 0)		
	Transferencia de línea alta	300 VAC / 280 VAC \pm 5 % or 150VAC / 140 VAC \pm 5 % (basado en porcentaje de carga 0 - 80 % / 80 % - 100%)		
	Retorno de línea alta	290VAC / 270 VAC \pm 5 % or 145VAC / 135 VAC \pm 5 % (basado en porcentaje de carga 0 - 80 % / 80 % - 100%)		
Rango de Frecuencia		40Hz ~ 70 Hz		
Factor de Potencia		\geq 0.99 @ Voltaje Nominal (100% Carga)		
SALIDA				
Voltaje de Salida		100/110/115/120/127VAC o 200/208/220/230/240VAC		
Regulación de Voltaje		\pm 1%		
Rango de Frecuencia (Rango Sincronizado)		47~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz		
Rango de Frecuencia (Modo Batería)		50 Hz or 60Hz \pm 0.1 Hz		
Factor de Cresta de Corriente		3:1		
Distorsión Armónica		\leq 3 % THD (Carga lineal) \leq 6 % THD (Carga no lineal)		
Tiempo de transferencia	AC a DC	Cero		
	Inversor a Bypass	4 ms (Típico), 10 ms (máximo)		
Forma de Onda (Batt. Mode)		Sinusoidal pura		
EFICIENCIA				
Para modo AC		88%	89%	90%
Para modo Batería		83%	85%	88%

UPS
UPS ONLINE RACK/TORRE MONO WINPRO
1KVA, 2KVA Y 3KVA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

WINPRO + ONLINE GUIA DE SELECCIÓN UPS				
MODELO		WinPro + 1K	WinPro + 2K	WinPro + 3K
DIMENSIONES				
Ancho / Profundidad / Altura (mm)		438/310/88	438/410/88	438/630/88
Peso Neto		10.9	18.7	29.3
BATERÍA				
Estándar	Tipo de Baterías	12 V / 9 AH	12 V / 9 AH	12 V / 9 AH
	Número de Baterías	2	4	6
	Tiempo Recarga Tipico	4 horas para recobrar el 90% de capacidad		
	Corriente Carga (max.)	Fallas 1.0 A		
	Voltaje de Carga	27.4VDC ± 1%	54.7 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
INDICADORES				
LCD		Nivel de Carga, Nivel de Batería, Modo AC, Modo Batería, Modo Bypass e indicadores de Fallas		
ALARMA				
Modo Batería		Sonido cada 4 segundo		
Batería Baja		Sonido a cada segundo		
Sobrecarga		Sonido torcido a cada segundo		
Falla		Sonido continuo		
CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES				
Humedad		20-90 % RH @ 0- 40°C (sin condensación)		
Nivel de Ruido		Menos de 50dBA @ 1 Metro		
ADMINISTRACIÓN				
Smart RS-232/USB		Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix, y MAC		
SNMP Opcional		Administración de Energía desde Administrador SNMP y un web browser		

ORDEN DE PEDIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXELUPXX4796	TX UPS ONLINE RACK/TORRE MONO 1KVA WINPRO-1K
TXELUPXX4797	TX UPS ONLINE RACK/TORRE MONO 2KVA WINPRO-2K
TXELUPXX4798	TX UPS ONLINE RACK/TORRE MONO 3KVA WINPRO-3K

 DISTRIBUIDO POR **ESTEC**®