

SNMP
Modo ECO

O Titan Pro foi projetado especificamente para operar em áreas com carência de energia. Oferecendo alta densidade de potência com um longo tempo de backup, tudo isso em um tamanho compacto. Ideal para sistemas que não podem ter suas operações interrompidas, como data center, sistemas bancários, centro cirurgico, dentre outros.

Características

- Smart SNMP e com USB e RS-232 em conjunto;
- Display de fácil compreensão permite fácil acesso e monitoramento do status da UPS;
- Controle do microprocessador DSP;
- Fator de potência de saída 0.9;
- Voltagem de entrada extensa (110V - 300V);
- Modo de conversão disponível;
- Modo ECO para economia de energia ;
- Compatível com Grupo Gerador;
- Número de bateria ajustável;
- Transformador de isolamento;
- Dupla Conversão.





Titan Pro - 6 à 20 KVA

Modelo		TP6K	TP10K	TP10KPP	TP15K	TP20K
Capacidade		6000VA /5400W	10000VA /9000W	10000VA /10000W	15000VA /13500W	20000VA /18000W
Fase		Monofásica / Bifásica			Monofásica / Bifásica / Trifásica	
Entrada	Voltagem nominal	208/220/230/240 Vac			208/220/230/240VAC(F+N) / 360/380/400/415Vac (F+F)	
	Intervalo de tensão de entrada (F+N)	110-300 VAC (com base em uma carga de 50%) 176 - 300 VAC (com base em uma carga de 100%)				
	Alcance de frequência	56 ~ 64 Hz				
	Fator de potência da entrada	>= 0.99 @ Voltagem Nominal (100% de carga)				
Saída	Voltagem nominal	208/220/230/240 VAC				
	Regulação de tensão	±1%				
	Faixa de frequência	56 ~ 64 Hz				
	Faixa de frequência (modo bateria)	60Hz ± 0.1 Hz				
	Fator de crista	3:1 Máximo				
	Distorção harmônica	<= 3% THD (Carga Linear) / <= 5% THD (Carga não linear)				
	Transferência AC para DC	Zero				
	Tempo (inversor para ByPass)	Zero				
Forma de onda (modo bateria)	Onda senoidal pura					
Eficiência	Para o modo AC	92%	93%	94%	94%	95%
	Para o modo bateria	91%	92%	93%	93%	94%
Bateria	Tipo de bateria	VRLA ou Estacionária				
	Números	16 ou 20 (Ajustável)				
	Tempo de recarga	8 horas para recuperar 90% da capacidade				
	Corrente de carga (max)	1A / 2A / 4A / 6A (ajustável)				
	Tensão de carregamento	218,4 VDC @16bat ou 273 VDC @20bat				
Indicadores	Display LCD	Nível de carga, Nível de bateria, modo AC, Modo de bateria, modo de ByPass e indicadores de falhas				
Alarme	Modo de bateria	Emite um bip a cada 4 segundos				
	Bateria fraca	Emite um bip por segundo				
	Sobrecarga	Emite 2 bips a cada segundo				
	Falha	Emite um bip cada segundo				
Propriedades físicas	Modelo Padrão	Dimensão C x L X A (mm)	369 x 190 x 688	442 x 190 x 688	442 x 190 x 688	575 x 190 x 688
		Peso Líquido (kg)	61	66	67	74
Meio Ambiente	Umidade	0-95% RH @ 0-40°C (não condensado)				
Nível de ruído		< 55dBA @1 metro	< 56dBA @1 metro	< 58dBA @1 metro	< 60dBA @1 metro	< 60dBA @1 metro
Gerenciamento	Smart RS-232/USB	Suporta todos Windows Linux, Unix, e MAC				
	SNMP Opcional	Gerenciamento de energia a partir do gerenciador SNMP e navegador web				

Modelo PP Trabalha com Paralelo

***Especificações do produto sujeita a alteração sem aviso prévio

WWW.TSPOWER.COM.BR

