



Titan Pro 6KVA à 20KVA

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 cirúrgico, dentre outros.

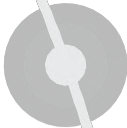
Características

- 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 1.0 e 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	TP15K	TP20K
Capacidade			6000 VA	10000 VA	15000 VA	20000 VA
Fase			Monofásica / Bifásica		Monofásica / Bifásica / Trifásica	
Entrada	Voltagem nominal		208/220/230/240 Vac		208/220/230/240VAC(F+N) ou 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 ou 110/115/120/127 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)			
	Tempo Transf. AC p/ Bateria		Zero			
	Tempo Transf. Inversor p/ ByPass		Zero			
	Forma de onda		Onda senoidal pura			
Eficiência	Para o modo AC		92%	93%	94%	95%
	Para o modo bateria		91%	92%	93%	94%
Bateria	Tipo de bateria		VRLA ou Estacionária			
	Números		16 - 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 e de bateria / modo AC, de bateria e de ByPass / 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
		Modelo c/ Transform.	Dimensão C x L X A (mm)	560 x 260 x 715		
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
Gerencia- mento	Smart RS-232/USB		Suporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, Unix, e MAC			
	SNMPOpcional		Gerenciamento de energia a partir do gerenciador SNMP e navegador web			

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