



Inversor CD-CA Onda Sinusoidal Pura

Modelo
PST-600-12
12 VCD- 120 VCA
PST-600-24
24 VCD- 120 VCA

Características del Diseño

- Alta eficiencia
- Aire forzado – reduce el consumo de energía
- Baja interferencia
- Amplio rango de funcionamiento de CD de entrada: 10.5 - 16.5 VCD / 21.0 - 33.0 VCD
- Diseño adecuado para cargas de uso rudo por largos periodos de funcionamiento continuo y para respaldo de emergencia
- CPU – Circuito de Protección Universal: bajo voltaje, alto voltaje, sobre temperatura, sobrecarga y corto circuito.
- Bajo consumo de energía en reposo
- Doble toma de corriente protegida con GFCI
- Control remoto con cable opcional (se vende por separado): Modelo RC-15A
- Incluye cables de batería con pin
- En conformidad con la Parte 15 Clase B del estándar FCC



	MODEL NO.	PST-600-12	PST-600-24
SALIDA	VOLTAJE DE SALIDA	120 VCA ± 3%	120 VCA ± 3%
	CORRIENTE DE SALIDA MAXIMA	5.1A	5.1A
	FRECUENCIA DE SALIDA	60 Hz ± 1%	60 Hz ± 1%
	SALIDA DEL VOLTAJE EN FORMA DE ONDA	Onda Sinusoidal Pura	Onda Sinusoidal Pura
	DISTORCION ARMONICA TOTAL EN LA SALIDA DE LA ONDA	< 3%	< 3%
	SALIDA DE CORRIENTE CONTINUA (At Power Factor = 1)	600 Watts	600 Watts
	SALIDA DE CORRIENTE PARA PICOS (At Power Factor = 1; <1 sec)	1000 Watts	1000 Watts
	PUNTO MAS ALTO DE EFICIENCIA	85%	85%
	CONEXION DE SALIDA CA	Receptáculos NEMA-20R Dual, GFCI	Receptáculos NEMA-20R Dual, GFCI
ENTRADA	VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA	12V	24V
	RANGO DEL VOLTAJE DE ENTRADA	10.7 - 16.5 VCD	21.4 - 33 VCD
	CORRIENTE DE ENTRADA MAXIMA	80A	40A
	CORRIENTE DE ENTRADA SIN ENERGIA	< 600 mA	< 450 mA
	CONEXION DE ENTRADA CC	Terminales de rosca de tipo tubular	Terminales de rosca de tipo tubular
VISUALIZACIÓN	LED	Energía, Sobrecarga, Sobre temperatura	Energía, Sobrecarga, Sobre temperatura
PROTECCIONES	ALARMA DE ENTRADA DE BAJO VOLTAJE DE CD	10.7V	21.4V
	APAGADO DE ENTRADA DE BAJO VOLTAJE DE CD	10V	20V
	APAGADO DE ENTRADA DE ALTO VOLTAJE DE CD	16.5V	33V
	APAGADO DE CORTO CIRCUITO	Si	Si
	APAGADO DE SOBRECARGA	Si	Si
	APAGADO DE FALLA DE ATERRIZAJE	Si	Si
	APAGADO DE ALTA TEMPERATURA	Si	Si
REVERSO DE POLARIDAD DE ENTRADA CC	Si	Si	
REMOTO	CONTROL REMOTO CON CABLE (OPCIONAL)	RC-15A (se vende por separado)	
ENFRIAMIENTO	AIRE FORZADO	Ventilador controlado por la temperatura	Ventilador controlado por la temperatura
CUMPLIMIENTO	SEGURIDAD	Aparece en la lista de inspección del Intertek. Cumple con los estándares ANSI/UL 458	
	INTERFERENCIA ELECTROMAGNETICA (EMI)	En conformidad con la Parte 15 Clase B del estándar FCC	
AMBIENTE	RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACION	0°C - 40°C / 32°F - 107°F	0°C - 40°C / 32°F - 107°F
DIMENSIONES	MM (L X Anch X Alt)	276.2 x 240.6 x 82	276.2 x 240.6 x 82
	PULGADAS (L X Anch X Alt)	10.87 x 9.47 x 3.23	10.87 x 9.47 x 3.23
PESO	KG / LBS	2.7 / 5.9	2.7 / 5.9

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

12001-PST-600-12-24-0714 ES