



PROCET[®]
SCIENTIFIC



PROCET[®]
SCIENTIFIC

Modelo	P300	P600	P1000	P1500	P2000	P3000	P4000	
Código		12V: 82406 24V: 82407	12V: 82410 24V: 82411	12V: 82413 24V: 82415	12V: 82420 24V: 82421	12V: 82429 24V: 82430		
Salida	Potencia nominal	300W	600W	1000W	1500W	2000W	3000W	4000W
	Potencia pico	600W	1200W	2000W	3000W	4000W	6000W	8000W
	Voltaje (AC)	100 - 120VAC						
	Regulación de voltaje	+/- 10%						
	Frecuencia (Hz)	50 ó 60 Hz +/- 3						
	Forma de onda	Onda sinusoidal pura						
	Puerto USB	5V 500mA ó 2.1A (Opcional)						
	Eficiencia	≥ 90%						
Entrada	Voltaje (DC)	12/24/48V DC						
	Rango de voltaje (DC)	10-15.5V / 20-31V / 40-62V DC						
Función de Protección	Apagado de baja tensión		10.5V +/- 0.5V		21V +/- 1V		42V +/- 2V	
	Alarma de baja tensión	12V	11.5V +/- 0.5V	24V	23V +/- 1V	48V	46V +/- 2V	
	Cierre por sobretensión		15.5V +/- 0.5V		31V +/- 1V		62V +/- 2V	
	Protección cortocircuitos	Apaga y corta la salida.						
	Cierre sobrecalentamiento	Apaga y corta la salida.						
	Protección de polaridad invertida	Fusible interno abierto						
	Protección de sobrecarga	Apaga y corta la salida.						
Protección de fuga a tierra.	Apaga y corta la salida.							
Rango temperatura de funcionamiento	-20 - +45°C							
Comienzo suave	Si. 3 - 5' segundos							
Otros	Ventilador	El valor predeterminado de fábrica es de 10% a 20% de carga, el control de temperatura es opcional						
	Dimensiones (cm)	21.5*15*5.8	26*15*7.8	29.3*15*9.8	37.2*23*10.8	48.8*23*10.8	53.8*23*10.8	
	Peso unitario (kg)	2	2.2	3.1	5.8	6	9	10.6