

# Fuente de Poder S-180W

## *Características*

- Rango de entrada universal
- Protección: cortocircuito, sobrecorriente y sobrecarga
- Diseño de circuito razonable, alta eficiencia de conversión y bajo aumento de temperatura
- Bajo rizado de salida, alta eficiencia de trabajo, tamaño pequeño y peso ligero del producto
- Prueba de envejecimiento a plena carga al 100%



Catálogo TODO PARA EL ANUNCIERO

[https://qrfy.io/p/Ehmipj\\_Q-A](https://qrfy.io/p/Ehmipj_Q-A)

	Función	S-180-12
Salida	Voltaje de salida DC	12V
	Corriente nominal	15A
	Corriente de salida	0 ~ 15A
	Potencia nominal	180W
	Rizado y ruido	120mV
	Rango de voltaje de salida	11.2~12.8
	Tolerancia de voltaje de salida	±2%
	Regulación de línea	±0.5%
	Regulación de carga	±1%
	Tiempo de configuración y subida	≤1000ms/230VAC (Carga completa)
	Tiempo de retención	30ms/230VAC (Carga completa)
Entrada	Rango de voltaje (V)	110/220VAC (Por interruptor)
	Rango de frecuencia (Hz)	47 ~ 63Hz
	Eficiencia (Típ.)	83%
	Corriente CA (Típ.)	2A 230VAC
Entrada	Corriente de irrupción (Típ.)	Arranque en frío <50A/230VAC

	Función	S-180-12
	Corriente de fuga	<0.75mA/240VAC
Protección	Protección contra cortocircuitos	Modo de protección: Modo Hiccup, se restaura automáticamente tras eliminar la anomalía
	Protección contra sobrecarga	110%-150% de la potencia nominal de salida Modo de protección: Modo Hiccup, se restaura automáticamente tras eliminar la anomalía
Entorno	Temp. de trabajo (°C)	-10°C - +45°C
	Humedad de trabajo (°C)	20% - 90%RH, sin condensación
	Temp. y humedad de almacenamiento	-20°C - +85°C, 10% - 95%RH, sin condensación
	Coeficiente de temperatura	±0.3‰ (0 - 50°C)
	Vibración	10-500Hz, 2g 10 min/1 ciclo, 60min en cada eje X, Y, Z
Seguridad	Rango de resistencia (VAC)	I/P-O/P:1.5KVAC, I/P-FG:0.5KVAC, OP-FG:0.5KVAC 60S
	Norma de seguridad	Aplicación al diseño estándar EN/UL60950-1, GB4943
Seguridad	Resistencia de aislamiento	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100M

	Función	S-180-12
		Ohm/500VDC/25°C
Embalaje	Tamaño del producto	198*98*42(mm)(L*A*H)
	Cajas	50PCS
	Dimensión	52*25*43cm
NOTAS:	<p>1. Todos los parámetros no especificados se miden bajo entrada de voltaje de 230VAC, carga nominal y condiciones de 25 °C. 2. Voltaje de rizado y ruido: medido a un ancho de banda de 20MHz usando un cable de par trenzado de 12 pulgadas con capacitores de 0.1 μ y 47 μ en paralelo en el terminal. 3. Precisión: incluye error de ajuste, tasa de ajuste lineal y tasa de ajuste de carga. 4. Método de medición de la tasa de ajuste lineal: Prueba desde bajo voltaje hasta alto voltaje bajo carga nominal. 5. Método de medición para la tasa de ajuste de carga: de 0% a 100% de carga nominal. 6. El tiempo de arranque se mide en estado de arranque en frío, y el encendido y apagado rápido y frecuente puede aumentar el tiempo de arranque. 7. Cuando se opera a una altitud superior a 2000 metros (6500 pies), la temperatura ambiente de funcionamiento debe reducirse en 5 °C/1000 metros</p>	

