epcom® POWER LINE

# Manual de usuario del adaptador de corriente

## Introducción del producto

Asegúrese de que el modelo que utiliza sea el adaptador de corriente WP12DC10A.
La eficiencia de conversión de este modelo es superior al 83%, con protección contra sobrecorriente de salida, protección contra cortocircuitos, ondulación más baja, voltaje de salida constante, etc. y la ventaja de esta fuente de alimentación es: con instalación y cableado convenientes, buena apariencia y nivel impermeable IP67.

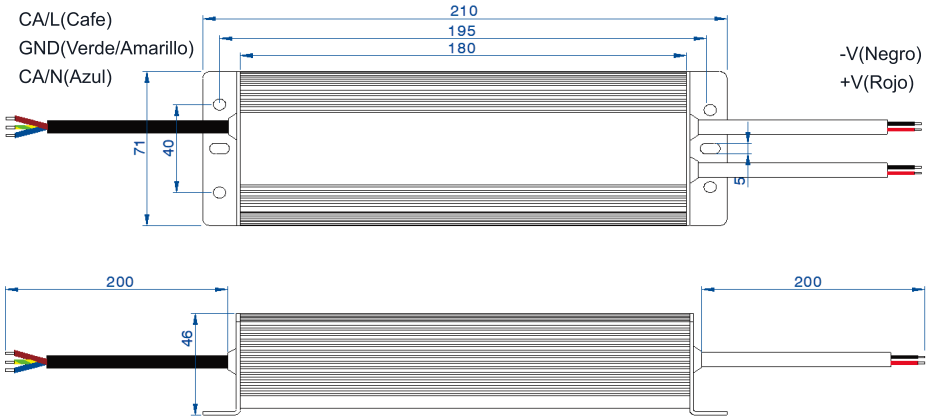
## Parámetro técnico

| MODELO | WP12DC10A | |
|---|---|---|
| SALIDA | VOLTAJE CC | 12 V |
| | ALCANCE ACTUAL | 0~10 A |
| | CORRIENTE NOMINAL | 10 A (2 salidas – 5 A por salida / 10 A de máximo total entre las 2 salidas) |
| | POTENCIA NOMINAL | 120 W |
| | ONDULACIÓN Y RUIDO (máx.) | 200 mV |
| | TOLERANCIA DE VOLTAJE | ±0.5 V |
| | REGULACIÓN DE LÍNEA | 0.5% |
| | REGULACIÓN DE CARGA | 2% |
| | TIEMPO DE CONFIGURACIÓN | <500 ms / 230 VCA |
| ENTRADA | RANGO DE VOLTAJE | 100~265 VCA |
| | RANGO DE FRECUENCIA | 50/60 Hz |
| | EFICIENCIA (Típ.) | 83% |
| | CORRIENTE DE ENTRADA (máx.) | 70 A / 230 VCA |
| | CORRIENTE CA (Típ.) | 1.9 A Máx |
| PROTECCIÓN | SOBRE CORRIENTE | 10.5 A |
| | CORTOCIRCUITO | Tipo de protección: modo Hiccup, se recupera automáticamente después de que se elimina la condición |
| AMBIENTE | TEMPERATURA DE TRABAJO | -10 °C~+50 °C (Consulte la curva de reducción de carga de salida) |
| | HUMEDAD DE TRABAJO | 20 ~ 95% RH sin condensación |
| | TEMP. DE ALMACENAMIENTO, HUMEDAD | -40°C ~ +80°C , 10 ~ 95% RH |
| SEGURIDAD | ESTÁNDARES DE SEGURIDAD | CE,SAA |
| | VOLTAJE SOPORTADO | I/P-O/P:2KVCA I/P-FG:2KVCA O/P-FG:0.5KVCA |
| | RESISTENCIA AL AISLAMIENTO | I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:100M Ohms / 500 VCC / 25 / 70% RH |
| NOTA | 1. Todos los parámetros NO mencionados especialmente se miden a una entrada de 230 VCA, carga nominal y 25 °C de temperatura ambiente.<br>2. La ondulación y el ruido se miden a 20 MHz de ancho de banda utilizando un cable de 12 pares trenzados terminado con un condensador paralelo de 0,1 uf y 47 uf.<br>3. La duración del tiempo de configuración se mide en el primer arranque en frío. | |

## Rendimiento de forma

1. Tamaño: L210 mm*W71 mm*H46 mm
2. Entrada: cable CA de 200 mm
3. Salida: cable CC de 200 mm

## Detalles




## Atención

1. El enchufe y la toma de corriente son dispositivos desconectados. Preste atención para que sea fácil de operar durante la instalación.

2. Antes de encender, verifique si el cableado de entrada y salida es correcto para evitar dañar el equipo del usuario.

3. Compruebe si el cableado es incorrecto; si no hay una salida normal, envíelo a reparar.

4. No instale la fuente de alimentación en ambientes con luz solar directa, altas temperaturas, lluvia y polvo.

## Imagen del producto

