

## Introducción

Confirme que el modelo adquirido sea el mismo que el que tiene en sus manos, Ahora tiene nuestro modelo de fuente de alimentación tipo DIN riel industrial . Esta serie de fuente de alimentación proporciona un voltaje de salida de 48 V y un nivel de potencia de salida de 240 W. Toda la serie de modelos ha pasado la certificación EMC y la certificación de seguridad, tiene un rango de temperatura de trabajo de -20 °C a 40 °C. El gabinete está diseñado con una aleación de aluminio no sellada y una carcasa de hierro, que tiene una disipación de calor rápida y una alta eficiencia de conversión, y es compatible con la instalación de rieles guía TS35/7.5 y TS35/15. Al mismo tiempo, cuenta con protecciones contra sobretensión, contra sobrecorriente, contra sobretemperatura y contra cortocircuitos, cuenta con indicación de estado y otras funciones, adecuado para la mayoría de los entornos industriales de suministro de energía de CC integrado.

## Parámetros Técnicos

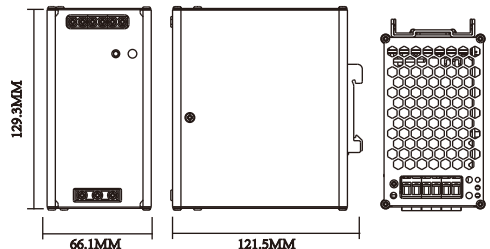
<b>Modelo</b>	<b>SDR-4805-BK</b>
<b>Entrada de voltaje</b>	100-240 V~ 50/60 Hz
<b>Entrada de corriente</b>	3.0 A
<b>Corriente de carga</b>	0.5 A Máx (BAT)
<b>Salida de voltaje</b>	48 V ===
<b>Salida de corriente</b>	5.0 A
<b>Potencia de salida</b>	240 W
<b>Rango voltaje de salida</b>	46.5 V-54.5 V===
<b>Eficiencia de conversión</b>	≥90%

## Regla de estado del indicador LED

Artículo	Estado de la fuente de alimentación/tensión	Estado del indicador LED	Descripción complementaria
1	110 V	Verde	Estado normal de acceso a la red eléctrica
2	Estado de funcionamiento de la batería	Rojo	Estado sin alimentación de 110 V
3	Fallo en el suministro eléctrico	Apagado	/

## Apariencia

- Tamaño: 121.5 mm\*66.1 mm\*129.3 mm
- Entrada: Terminales de cable con bloqueo de tornillo.  
Salida: Terminales de cable de bloqueo de tornillo.



## Uso Medioambiente

Temperatura de operación: -20-70°C

Humedad: 20-90%RH, sin condensación

Temperatura de almacenamiento: -40-85°C

Humedad de almacenamiento: 10-95%RH

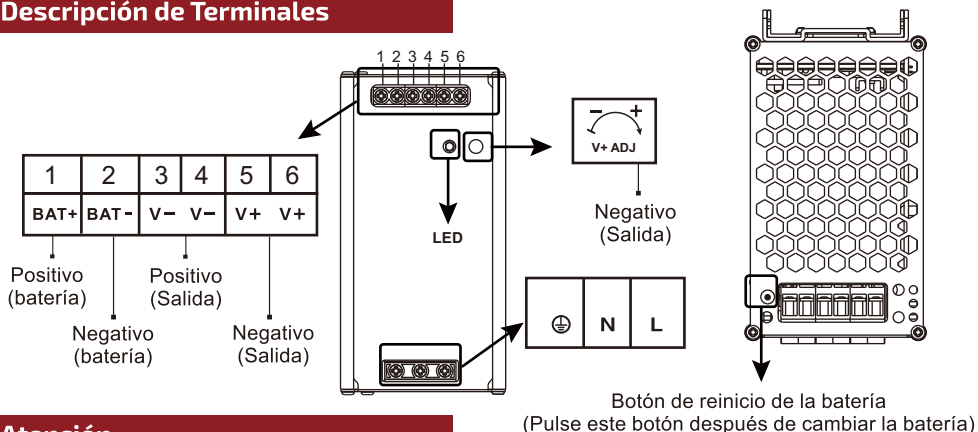


Altitud: ≤5000 m

## Características de Alimentación

- Entrada 100-240 V~.
- Protección: sobretensión, sobrecorriente, cortocircuito, sobretensión (punto de protección de temperatura de 105 grados), modo de recuperación automática.
- Refrigeración por aire natural.
- Se puede instalar en riel estándar TS35/7.5 y TS35/15.
- Cumple con el estándar UL508, GB4943, EN62368.
- Cumple con la inmunidad industrial BS EN/EN61000-6-2(BS EN/EN50082-2).
- Prueba de envejecimiento a carga completa al 100%.

## Descripción de Terminales



## Atención

1. Verifique si los cables de entrada y salida son correctos antes de encender, esto para no dañar el equipo del usuario.
2. Después de enchufarlo, el indicador de estado de energía se iluminará. Si no se enciende, verifique si el cableado es correcto. Si no hay una salida normal, envíela a reparar.
3. En el uso real, si la potencia requerida no coincide con el modelo seleccionado, informe a tiempo para que el modelo correspondiente pueda ser reemplazado a tiempo.
4. No instale la fuente de alimentación en un lugar con luz solar directa, alta temperatura, lluvia y polvo, e intente instalarla en un lugar con buena ventilación y disipación de calor.
5. Instale la fuente de alimentación fuera del alcance de los niños.

## Imagen

