




MANUAL DE INSTRUCCIONES FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Modelos:

- LP1040D- 05SDA/LP1050D-12SDA/LP1050D-24SDA
- LP1100D-12MDA/LP1100D-24MDA/LP1150D-12MADA/LP1150D-24MADA/LP1300D-24MDA
- LP1500D-12MDA/ LP1500D-24MDA

ANTES DE USAR LA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Prestar atención a las advertencias y precauciones de este manual. El uso incorrecto podría dar lugar a una descarga eléctrica, daños a la unidad o peligro de incendio.

IMPORTANTE!!!!	
• NO MODIFICAR O DESENSAMBLAR LA FUENTE DE ALIMENTACION	
• LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR A LA RED	
• RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO	

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y USO DEL PRODUCTO:

1. Almacenar el producto con una temperatura ambiente de entre -40 a +85 ° C y una humedad relativa del 5 al 95% (sin condensación).
2. Solo haga funcionar la unidad en las condiciones adecuadas, evite corto circuitos y alimentación fuera de la tensión de entrada especificada, ya que puede generar riesgo para las personas.
3. Verificar que las conexiones de entrada / salida son correctas. Como se indica en el equipo.
4. Utilizar el producto donde la humedad relativa es del 5 al 95% (sin condensación).
5. Evitar lugares donde el producto se somete a la luz directa del sol.
6. Evite los lugares donde los productos son sometidos a la penetración de líquido, sustancia extraña o gases corrosivos.
7. Evite los lugares expuestos a vibraciones o golpes.
Un dispositivo tal como un interruptor de contacto puede ser una fuente de vibración. Evite colocar la fuente de alimentación en esos lugares.
8. Si la fuente de alimentación se utiliza en una zona con exceso de ruido electrónico, asegúrese de separar los cables de alimentación y salida de la fuente de otros conductores eléctricos.
9. No utilice el producto en el ambiente con un fuerte campo electromagnético, gases corrosivos y ambiente explosivos.
10. No se recomienda usar la fuente de alimentación con carga de muy inductancia ya que puede causar su mal funcionamiento y daños irreparables.
11. Para aplicaciones donde daños a la propiedad y a las personas es posible, se debe extremar las medidas de seguridad mediante el uso de protecciones como llaves a la entrada y fusibles tanto a la entrada y a la salida del equipo.

DETALLE DE ESPECIFICACIONES DE LOS MODELOS LP1040D- 05SDA/LP1050D-12SDA/LP1050D24SDA

MODEL	O/P Volt Adj. %	Load(Current) ¹			Ripple & Noise ⁴	Line REG. ²	Load REG. ³	Efficiency ⁵	O.V.P
		Min.	Rated	Max.					
LP1040D-05SDA	V : +5V ±10%	0A	8.0A	8.0A	50mV	±1%	±1%	81% Ref.	7.13 ~ 7.88V
LP1050D-12SDA	V : +12V ±10%	0A	4.2A	4.2A	120mV	±1%	±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V
LP1050D-24SDA	V : +24V ±10%	0A	2.1A	2.1A	240mV	±1%	±1%	86% Ref.	31.4 ~ 34.7V

DETALLE DE ESPECIFICACIONES DE LOS MODELOS LP1100D-12MDA/LP1100D-24MDA/ LP1150D-12MADA

LP1150D-24MADA/LP1300D-24MDA

MODEL	O/P Volt Adj. %	Load(Current) ¹			Ripple & Noise ⁴	Line REG. ²	Load REG. ³	Efficiency ⁵	O.V.P
		Min.	Rated	Max.					
LP1100D-12MDA	V : +12V ±10%	0A	8.3A	8.3A	120mV	±1%	±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V
LP1100D-24MDA	V : +24V ±10%	0A	4.2A	4.2A	240mV	±1%	±1%	86% Ref.	31.4 ~ 34.7V
LP1150D-12MADA	V : +12V ±10%	0A	12.5A	12.5A	120mV	±1%	±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V
LP1150D-24MADA	V : +24V ±10%	0A	6.25A	6.25A	240mV	±1%	±1%	86% Ref.	31.4 ~ 34.7V
LP1300D-24MDA	V : +24V ±10%	0A	12.5A	12.5A	240mV	±1%	±1%	90% Ref.	31.4 ~ 34.7V

DETALLE DE ESPECIFICACIONES DE LOS MODELOS LP1500D-12MDA/ LP1500D-24MDA

MODEL	O/P Volt Adj. %	Load(Current) ¹			Ripple & Noise ⁴	Line REG. ²	Load REG. ³	Efficiency ⁵	O.V.P
		Min.	Rated	Max.					
LP1500D-12MDA	V : +12V ±10%	0A	37.5A	41.6A	120mV	±1%	±2%	85% Ref.	17.1 ~ 18.6V
LP1500D-24MDA	V : +24V ±10%	0A	20.8A	20.8A	240mV	±1%	±2%	85% Ref.	31.4 ~ 34.7V