



- Entrada Universal CA
- Proteções:
 - curto circuito, sobre tensão, sobre carga
- Led indicação fonte ligada
- Ajuste da tensão de saída CC
- Refrigeração por circulação de ar natural
- 100% testada em Burn-in
- Alta eficiência
- Longa vida e confiabilidade
- 1 anos de garantia

ESPECIFICAÇÕES

MODELO	PSK-NES-25-12
---------------	----------------------

SAÍDA	
Tensão (Vcc)	12
Corrente Nominal (A)	2,1
Potência Nominal (W)	25
Modulação e Ruído (mVp-p)	120
Faixa Ajuste da Tensão (V)	21,6 ~ 28,8
Tolerância da Tensão	±1,0%
Configuração do Tempo de Subida (Plena Carga)	500ms, 60ms/230 Vca 1200ms, 30ms/115 Vca
Tempo de Espera (Plena Carga)	50ms/230 Vca - 10ms/115Vca

ENTRADA	
Faixa de Alimentação	85 ~264Vca ou 120 ~370 Vcc
Faixa de Frequência	47 ~63 Hz
Eficiência	83%
Corrente CA	0,35A/230Vca – 0,55A/115Vca
Corrente de Partida (a frio)	45A/230Vca – 20A/115vca
Corrente de fuga	<2,0mA/240 Vca

PROTEÇÃO	
Sobre Carga	110 ~150% da potência de saída nominal Tipo de proteção: Modo recuperação automática após a condição da falha ser removida
Sobre Tensão (V)	115% ~135% Tipo de Proteção: desligamento automático, e religamento quando a condição da tensão se normaliza

AMBIENTE	
Temperatura de trabalho (°C)	-20 ~ 70 °C; Umidade relativa 20% a 90%
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40 ~ 85 °C, Umidade relativa 10 ~95%
Vibração	10 ~500Hz, 5G 10min./1 ciclo,60 min. Ao longo dos eixos X,Y, Z

COMPATIBILIDADE ELETRO-MAGNÉTICA (EMC) e SEGURANÇA	
Normas de Segurança	EN60950-1 (TUV), EN50178, UL60950, EN60335-1/-2-16 CCC GB4943
Tensão de Isolação	I/P-O/P:3kVca; I/P-FG:2kVca, O/P-FG:1,25kVca
Resistência de Isolação	I//P-O/P:100M OHMs / 500Vcc / 25°C/ 70%RH
Emissão e Imunidade de EMC	De acordo EN55022 (CISPR22), GB9254, EN61000-3-2,-3,EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61000-6-2, Nivel industria pesada, criterio "A".

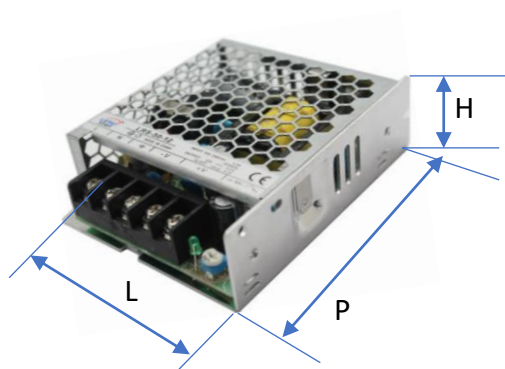
NOTAS	
1. Todos os parâmetros especialmente não mencionados tem como a entrada de tensão medida a 230 Vca, carga nominal a 25°C como temperatura ambiente	
2. Modulação e ruído são medidos a 20MHz da largura da banda utilizando um par de condutores 0,1µf & 47µf capacitância	
3. Tolerância: inclui tolerância de configuração, regulação linha e regulação da carga	
4. A fonte de alimentação é considerada um componente que será instalado em um equipamento final O equipamento final deve ser reconfirmado para que atenda as diretrizes EMC	

Fonte de Alimentação PSK-LRS-50-24

Visualização do produto



Dimensões



Modelo	L (mm)	H (mm)	P (mm)	Peso (kg)
PSK-LRS-50-24	82	35	99	0,300