



- 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
- 2 anos de garantia

ESPECIFICAÇÕES

MODELO	PSK-DR-60-24
SAÍDA	
Tensão (Vcc)	24
Corrente Nominal (A)	2,5
Potência Nominal (W)	60
Modulação e Ruído (mVp-p)	120
Faixa Ajuste da Tensão (V)	21,6 ~ 30,8
Tolerância da Tensão	±1,0%
Configuração do Tempo de Subida (Plena Carga)	130ms, 60ms/230 Vca 200ms, 30ms/115 Vca Carga plena)
Tempo de Espera (Plena Carga)	100ms/230 Vca - 23ms/115Vca

ENTRADA	
Faixa de Alimentação	85 ~264Vca ou 120 ~370 Vcc
Faixa de Frequência	47 ~63 Hz
Eficiência	84%
Corrente CA	0,8A/230Vca – 1,2A/115Vca
Corrente de Partida (a frio)	36A/230Vca – 18A/115vca
Corrente de fuga	<1mA/240 Vca

PROTEÇÃO	
Sobre Carga	105 ~160% 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 ~60 °C; Umidade relativa 20% a 90%
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40 ~ 85 °C, Umidade relativa 10 ~95%
Vibração	10 ~500Hz, 2G 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
Tensão de Isolação	I/P-O/P:3kVca
Resistência de Isolação	I//P-O/P:100M OHMs / 500Vcc / 25°C/ 70%RH
Emissão e Imunidade de EMC	De acordo EN55011, EN55022, EN61000-3-2,-3,EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN6100-6-2, ENV50204, EN55022. EN61204-3

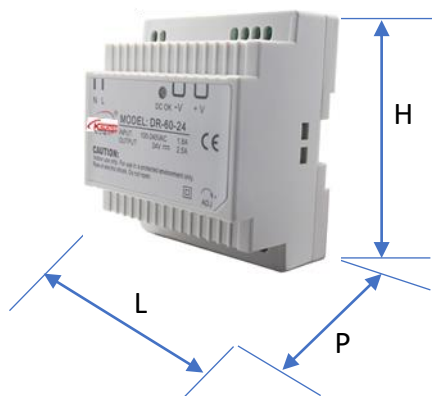
NOTAS	
1. Todos os parâmetros especialmente não mencionados tem como a entrada de tensão medida a 230 Vca, carga nominal a 25°C como temperatura ambiente	
2. Modulação e ruído são medidos a 20MHz da largura da banda utilizando um par de condutores 0,1µf & 47µf capacitância	
3. Tolerância: inclui tolerância 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-DR-60-24

Visualização do produto



Dimensões



Modelo	L (mm)	H (mm)	P (mm)	Peso (kg)
PSK-DR-60-24	78	93	56	0,300