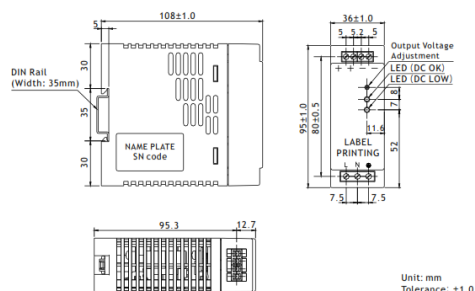


# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## IS-30W



Família de Fontes de Alimentação Chaveadas Monofásicas de categoria elevada que se destaca pelas suas características técnicas, certificados internacionais e máximo desempenho nos processos de Automação Industrial. Com design compacto, as fontes Compact Line são leves e operam com uma temperatura de trabalho aceitável, mesmo sob carga de operação elevada. Seu sistema de fixação em trilho DIN possibilita agilidade e praticidade para sua instalação. As fontes Compact Line destacam-se por sua alta eficiência e contam também com sistema de proteção e sinalização através de LEDs, podendo ser utilizada em projetos que exigem alta confiabilidade. Aplicações: Robótica Automação Industrial e Predial Instrumentos e Controles Máquinas e Equipamentos Montagens de Painéis Elétricos Manutenção Elétrica Telecomunicações

ID

Modelo

UN

16469

INATIVO IS-30-24 FONTE TOPLINE 90-265VAC - 24VDC / 1.3A / 30W

PC

## Características Gerais

**TENSÃO:**

Monofásica

**TENSÃO DE ENTRADA AC**

88 a 264 Vac

**TENSÃO DE SAÍDA:**

24 Vdc - Ajustável

**CORRENTE DE SAÍDA:**

1,3 A

**FREQÜÊNCIA DE ENTRADA:**

47 à 63 Hz

**ISOLAÇÃO ENTRADA / SAÍDA:**

3 KV

**RIPPLE + RUÍDO:**

120 mV

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

REGULAÇÃO DE CARGA:	±1%
REGULAÇÃO DE LINHA:	±1%
RENDIMENTO TÍPICO:	87%
REDUNDANTE:	Sim
FREQÜÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	67 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	-25 à 70°C
UMIDADE:	20 à 95%
FILTRO DE ENTRADA EMI:	Sim
PROTEÇÃO CURTO CIRCUITO:	Sim
RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO:	Min. 100 Mega Ohms
PROTEÇÃO AQUECIMENTO:	Sim
PROTEÇÃO SOBRETENSÃO:	Sim
TENSÃO DE SAÍDA:	21 à 28 Vdc (Trimpot)
CONEXÕES:	Bornes Parafuso
REARME AUTOMÁTICO:	Sim
RESFRIAMENTO:	Convecção Natural
PESO:	250 g
DIMENSÕES:	36.0 x 95.0 x 108.0mm
GARANTIA:	1 Ano

## Características Técnicas

TENSÃO:	Monofásica
TENSÃO DE ENTRADA AC	88 a 264 Vac

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

TENSÃO DE SAÍDA:	24 Vdc - Ajustável
CORRENTE DE SAÍDA:	1,3 A
FREQÜÊNCIA DE ENTRADA:	47 à 63 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA / SAÍDA:	3 KV
RIPPLE + RUÍDO:	120 mV
REGULAÇÃO DE CARGA:	±1%
REGULAÇÃO DE LINHA:	±1%
RENDIMENTO TÍPICO:	87%
REDUNDANTE:	Sim
FREQÜÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	67 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	-25 à 70°C
UMIDADE:	20 à 95%
FILTRO DE ENTRADA EMI:	Sim
PROTEÇÃO CURTO CIRCUITO:	Sim
RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO:	Min. 100 Mega Ohms
PROTEÇÃO AQUECIMENTO:	Sim
PROTEÇÃO SOBRETENSÃO:	Sim
TENSÃO DE SAÍDA:	21 à 28 Vdc (Trimpot)
CONEXÕES:	Bornes Parafuso
REARME AUTOMÁTICO:	Sim
RESFRIAMENTO:	Convecção Natural
PESO:	250 g
DIMENSÕES:	36.0 x 95.0 x 108.0mm
GARANTIA:	1 Ano