

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

LIF240-10B24R2S



LIF240-10B24R2S LIF240-10BxxR2S é uma série de fontes AC-DC que apresenta uma solução ecológica e econômica para montagem padrão trilho DIN. Os produtos oferecem um alto nível de estabilidade e imunidade a ruídos para equipamentos de controle industrial, máquinas e outros equipamentos industriais, além de poderem trabalhar em ambientes hostis. Essas fontes AC-DC têm um design extremamente compacto para economia de espaço. Com bom desempenho EMC, compatível com IEC/EN/UL62368, UL61010, UL508 para EMC e segurança. Tensão de entrada universal 85 - 264 VCA ou 120 - 370 VCC Aceita entrada AC ou DC (alimentação no mesmo terminal) Faixa de temperatura ambiente operacional: -40 ° a + 70 ° Alta eficiência, alta confiabilidade Função PFC ativa integrada 150% da saída de carga de pico por 3 segundos LED indicador para ligar Proteção contra curto-circuito de saída, sobrecorrente,

sobretensão, superaquecimento Segurança de acordo com IEC / EN / UL62368, UL61010, UL508

ID

Modelo

UN

26042

LIF240-10B24R2S FONTE LIF LINE 85-264VAC/120-370VDC- 24VDC / 10A /240W

PC

Características Gerais

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	85...264Vca - 120...370Vcc
TENSÃO DE SAÍDA:	24 Vdc
CORRENTE DE SAÍDA:	10 A
POTÊNCIA DE SAÍDA:	240 W
PESO:	0,6 Kg
DIMENSÕES (L x A x C):	54 x 124 x 110
GARANTIA:	1 Ano

Características Técnicas

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA:	+/- 10%
CORRENTE IN RUSH MÁXIMO:	15A (110V) 30A (220V)
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	47 à 63 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	3 KV
FUGA DE CORRENTE:	< 0,5mA (264Vac)
TENSÃO DE SAÍDA:	24 Vdc
RANGE AJUSTE TENSÃO DE SAÍDA:	24-28 Vdc
AJUSTE TENSÃO DE SAÍDA:	Trimpot
CORRENTE DE SAÍDA:	10A
POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA:	240 W
RELÉ CONTATO DC OK:	Não
RIPPLE + RUÍDO:	75 - 150 mV
REGULAÇÃO DE CARGA:	< 1%
REGULAÇÃO DE LINHA:	< 0.5%
EFICIÊNCIA:	94% (230Vac)
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	-40 à +70°C
UMIDADE:	5 à 95% - Sem Condensação
ALTITUDE:	0 à 2000 Metros
MTBF:	> 300.000 hrs (Ta: 25°C)
FILTRO DE ENTRADA EMI:	Sim
PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO:	Sim
PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO:	Sim
PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO:	Sim

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

REARME AUTOMÁTICO:

Sim

CONEXÕES:

Bornes Frontais

AWG 26-10 - Saída

PESO:

0,6 Kg

INVÓLUCRO:

Caixa metálica

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



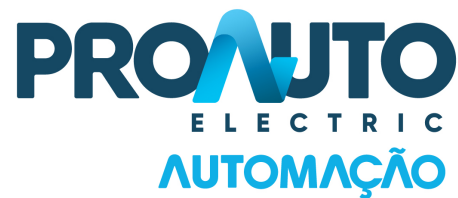
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



CLASSE DE PROTEÇÃO:

IP - 20

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Desenho Técnico

