

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

S-48-15 (48V / 15A)



Com um design moderno e excelente desempenho, as Fontes de Alimentação Chaveadas Padrão Europeu, oferecem uma variedade de modelos para atender diversos valores de tensões e correntes na saída. Entre as principais características técnicas destaque para o Filtro de Entrada EMI e sistemas de proteção de curto circuito, aquecimento e sobretensão, com rearme automático. Incorpora bornes frontais com contatos protegidos e fixação em trilhos DIN. Trata-se de produtos que conquistou a preferência dos Fabricantes de Máquinas, Montadores de Painéis Elétricos e Integradores de Sistemas pela montagem em caixas metálicas fechadas, por serem leves, compactas e possuírem a melhor relação custo x benefício.

| ID | Modelo | UN |
|-----|--|----|
| 962 | S-48-15 FONTE CHAVEADA 110/220VAC - 48VDC / 15A / 720W | PC |

Características Gerais

| | |
|----------------------------|----------------|
| TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL: | 110 / 220 Vca |
| TENSÃO DE SAÍDA: | 48 Vdc |
| CORRENTE DE SAÍDA: | 15 A |
| POTÊNCIA DE SAÍDA: | 720 W |
| PESO: | 2 Kg |
| DIMENSÕES (L x A x C): | 85 x 295 x 155 |
| COR: | Preto Fosco |
| GARANTIA: | 1 Ano |

Características Técnicas

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA: | +/- 10% |
| CORRENTE IN RUSH MÁXIMO: | 22A (110Vca) 44A (220Vca) |
| FREQUÊNCIA DE ENTRADA: | 47 à 63 Hz |
| ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA: | 1.5 KV |
| CORRENTE DE ENTRADA: | 13A-110Vca 6A-220Vca |
| FUSÍVEL DE ENTRADA: | 15 A |
| TENSÃO DE SAÍDA: | 48 Vdc |
| CORRENTE DE SAÍDA: | 15 A |
| POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA: | 720 W |
| RIPPLE + RUÍDO: | < 0.2% |
| REGULAÇÃO DE CARGA: | < 0.5% |
| REGULAÇÃO DE LINHA: | < 0.2% |
| RENDIMENTO TÍPICO: | 80% |
| FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO: | 60 KHz |
| TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: | 0 à 60°C |
| UMIDADE: | 0 à 90% - Sem Condensação |
| FILTRO DE ENTRADA EMI: | Sim |
| PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO: | Sim |
| PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO: | Sim |
| LED DE SINALIZAÇÃO: | Sim |
| REARME AUTOMÁTICO: | Sim |
| RESFRIAMENTO: | Ventilação forçada automática |
| CONEXÕES: | Bornes Frontais |

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

COR:

Preto Fosco

INVÓLUCRO:

Caixa metálica

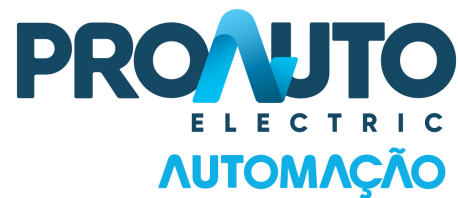
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

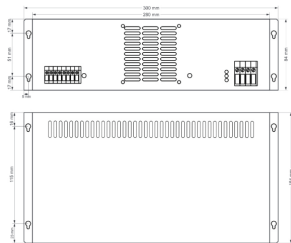
CLASSE DE PROTEÇÃO:

IP - 20

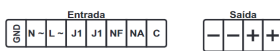
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Desenho Técnico

Dimensões



Conexões - Bornes Phoenix



J1 - Interligar bornes J1 para 110Vca
N- e L- - Entrada rede AC
GND - Borne aterramento
NF, NA e C - Contato alarme