

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## TR-48-10 ( 48V / 10A )



Utilizadas nas redes trifásicas ( R,S,T ) para a alimentação em 340 a 480 Vac de Painéis Elétricos, Máquinas e Equipamentos Industriais. Montada em caixas metálicas fechadas no padrão europeu possibilita fixação para trilhos DIN. Possui alta eficiência, baixo ripple, Alto MTBF e Filtro de Entrada EMI, Sistemas de proteção de curto circuito, aquecimento e sobre tensão, com rearme automático. Incorpora bornes frontais de alta corrente com contatos protegidos. Rele de Alarme para falta da Fase C, LED para indicação de serviço (verde) e LED para sinalização de falta de fase (vermelho).

ID	Modelo	UN
1118	TR-48-10 FONTE TRIFÁSICA 3X340...480VAC - 48VDC / 10A / 480W	PC

### Características Gerais

**TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:** 3 x 340 à 480 Vac

**TENSÃO DE SAÍDA:** 48 Vdc

**CORRENTE DE SAÍDA:** 10A

**FREQUÊNCIA DE ENTRADA:** 47 a 63 Hz

**ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:** 2 KV

**POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:** 480 W

**RUÍDO:** < 1%

**FIXAÇÃO:** Trilho DIN

**REGULAÇÃO DE CARGA:** < 0.5%

**REGULAÇÃO DE LINHA:** < 0.5%

**RENDIMENTO TÍPICO:** > 75%

**FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:** 60 KHz

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:

0 a 50°C

UMIDADE:

0 a 90% - Sem Condensação

CONEXÃO:

5 - 5 - 5 - 5

PESO:

2.5 Kg

DIMENSÃO:

65 x 60 x 640 mm

CLASSE DE PROTEÇÃO:

IP - 20

CCC:

CCC - E

GARANTIA:

1 Ano

## Características Técnicas

TENSÃO DE SAÍDA:

48 Vdc

FREQUÊNCIA DE ENTRADA:

47 a 63 Hz

ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:

2 KV

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:	480 W
RUÍDO:	< 1%
FIXAÇÃO:	Trilho DIN
REGULAÇÃO DE CARGA:	< 0.5%
REGULAÇÃO DE LINHA:	< 0.5%
RENDIMENTO TÍPICO:	> 75%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	60 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 a 60°C
UMIDADE:	0 a 90% - Sem Condensação
CONEXÕES:	Bornes Frontais
PESO:	2.5 Kg
DIMENSÕES:	85 x 200 x 210 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Preto Fosco
GARANTIA:	1 Ano