

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

TR-12-20 (12V / 20A)



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
11901	TR-12-20 FONTE TRIFÁSICA 3X340...480VAC - 12VDC / 20A / 240W	PC

Características Gerais

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL: 3 x 340 à 480 Vac

TENSÃO DE SAÍDA: 12 Vdc

CORRENTE DE SAÍDA: 20 A

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:

12 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