



**DTF240BBR v2**

**DATEN**

ATX TFX SERIES

**ATX POWER SUPPLY**

AC Input	100-240V~, 5-2.5A, 50-60Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max.Current	13A	13A	14A	0.5A	2A
Max.Power	80W		168W	6W	10W
Total Power	230W(Max.Output)				

MADE IN CHINA

**CAUTION!**  
 Do not remove this cover under any circumstances.  
 Trained service people only.  
 No serviceable components inside.

This product should not be disposed of with household waste.  
 Please recycle where facilities exist.  
 Check with your local authority for recycling advice.

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Conformidade com o padrão ATX12V v2.3
- Correção do Fator de Potência: PFC ativo 99%
- Suporte aos mais recentes soquetes Intel® e AMD®
- Baixo ruído
- Proteção contra curto-circuito em todas as saídas
- Filtro de linha integrado contra surtos de voltagem e tensão
- MTBF (carga total) > 100.000 Horas
- Cabo de força 1.5mts (NBR14136). Opcional Plug (2P+T)

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- Voltagem – 90~264 Volts
- Corrente – 5,0 Amperes
- Frequência de entrada – 47~63Hz
- Potência – 230 Watts

### SAÍDAS – DC (Corrente contínua)

- +3.3V 13 A
- +5V 13 A
- +12V Combinada 14 A
- 12V 0.5 A
- +5Vsb 2 A

### CONECTORES

- 01 Conector de Alimentação Principal (24/20P)
- 01 Conector ATX12V (4+4P)
- Conectores para periféricos (SATA, HDD, DVDRW, etc.)

### SEGURANÇA / NORMAS

IEC60950, IEC61000 E ANEXO E DA PORTARIA 170 INMETRO

### PROTEÇÃO

- UVP (proteção de subtensão)
- OVP (proteção contra sobretensão)
- SCP (curto-circuito de proteção)
- OPP (proteção contra sobrecarga)
- OCP (proteção de sobrecorrente)

### DIMENSÕES

175mm (c) x 85mm (l) x 66mm (a)

### EFICIÊNCIA

- 83.64% a 20% de carga
- 88.12% a 50% de carga
- 88.01% a 100% de carga

Certificação 80Plus Bronze.

### AMBIENTE

Temperatura de armazenamento: -40°C até +70C