



DATEN
Modelo: DTD240GBR v2 ACTIVE PFC

AC INPUT	100V-240V~ / 4.4A 50Hz-60Hz					
DC OUTPUT 240W MAX.	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb
	10A	10A	16A	16A	0.3A	2A
		70W				

CAUTION ! HAZARDOUS AREA
Do not remove this cover
Trained service personnel only
No user serviceable components inside
PERIGO! ÁREA PERIGOSA
Não remova esta tampa
Acesso somente a técnicos autorizados Daten
Em caso de defeito esta unidade deverá ser trocada
Mantenha dedos e outras partes do corpo afastadas

ROHS

80 PLUS GOLD

S/N: XXXXXXXXXXXX REV.: 00

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 – 4,4 Amperes;
- Frequência de entrada – 47~63Hz;
- Potência – 240 Watts.

SAÍDAS – DC (Corrente contínua)

- +3.3V 10 A;
- +5V 10 A;
- +12V Combinada 16 A;
- 12V 0,3 A;
- +5Vsb 2 A.

CONECTORES

- 01 Conector de Alimentação Principal (24/20P);
- 01 Conector ATX12V (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

- 87.26% a 20% de carga;
- 90.43% a 50% de carga;
- 88.52% a 100% de carga.

CERTIFICAÇÃO

80Plus Gold.

AMBIENTE

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

https://plugloadolutions.com/psu_reports/DATEN%20TECNOLOGIA%20LTDA_DTD240GBR%20V2_240W_SOCE%205218_Report.pdf