96PS-A300W1U-1

ATX Power Supply

http://www.advantech.com/certified-peripherals/

Features

- Switching mode power supply with industrial standard pin out
- MTBF:109K hours at 40℃; 90% well performance @ 50C
- Designed to meet CUL (UL 609501 2nd) / CB (IEC 60950 1 2nd) / CCC / CE / FCC / TUV (EN 609501)
- Compact Size: 205 mm x 100 mm x 40.5 m

General

Advantech Part Number	96PS-A300W1U-1
Description	Zippy AC to DC 100-240V 300W W/PFC Switch Power Supply 1U ATX
Manufacturer	Zippy Technology

Output Specifications

Output Power	300W
Output Voltage & Current	3.3V @ 14A;+5V @ 25A;+12V @ 16A;12V @ 1A;+5Vsb(DC) @ 1.5A;
Efficiency (%)	0.65
Main Connector	ATX (20 + 4pin)

Mechanical

Form Factor	1U
Dimension (L x W x H)	205×100×40.5mm
Vibration	N/A
MTBF	109.366K
Fan Function	N/A
Power Switch Function	YES

Input Specifications

Input Voltage Range	100 - 240V
Input Current	6A @115Vac;3A @230Vac
Input Frequency	50 - 60Hz
PFC Function	W/PFC
Input Current Type	AC to DC

Environmental Specification

Storage Temp.	-20 - 80°C
Storage Humidity	10 - 90%
Operating Temp. (°C)	0 - 40°C

Safety

Safety & EMC	Class A
Max Temp. (°C) @ Load	50C@90%
Safety Standard	CUL / CB / CCC / CE / TUV
RoHs	YES

All product specifications are subject to change without notice.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9