

# 96PSR-A800WMIN

Mini Redundant Power Supply



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

## Features

- Switching mode power supply with industrial standard pin out
- Widely input range from 100 to 240 VAC
- High efficiency up to 80%
- Common safety for CUL (UL 60950-1 2nd) / CB (IEC 60950-1 2nd) / CCC / CE / FCC / TUV (EN 60950-1)
- Compact Size: 208 mm x 150 mm x 86 mm

## General

Advantech Part Number	96PSR-A800WMIN
Description	ZIPPY AC 100-240V 800W W/PFC 2U (1+1)REDUNDANT
Manufacturer	Zippy Technology

## Output Specifications

Output Power	800W
Output Voltage & Current	+3.3V @ 32A;+5V @ 32A;+12V @ 65A;-12V @ 0.8A;+5Vs b(DC) @ 3.5A;
Efficiency (%)	80%
Main Connector	ATX (20 + 4pin)

## Mechanical

Form Factor	2U
Dimension (L x W x H)	208×150×86
Vibration	N/A
MTBF	N/A
Fan Function	YES
Power Switch Function	YES

## Input Specifications

Input Voltage Range	100 - 240V
Input Current	11A
Input Frequency	47 - 63Hz
PFC Function	W/ PFC
Input Current Type	AC to DC

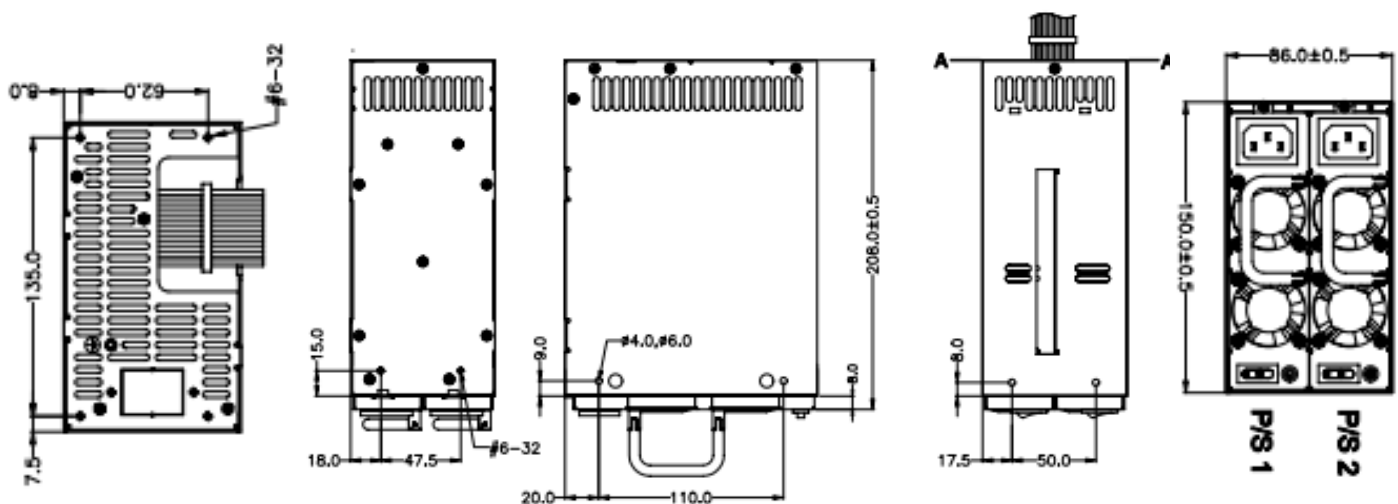
## Environmental Specification

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

## Safety

Safety & EMC	Class B
Max Temp. (°C) @ Load	N/A
Safety Standard	CUL (UL 60950-1 2nd) / CB (IEC 60950-1 2nd) / CCC / CE / FCC / TUV (EN 60950-1)
RoHs	YES

## Drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)