

# 96PS-A220WFX-2

ATXPower Supply



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

## Features

- Wide Storage Temperature from 20°C to 80°C
- Wide Storage Humidity from 10% to 90%
- High efficiency up to 80%
- Designed to meet CUL (UL 609501 2nd), CB (IEC 60950 1 2nd), CCC, CE, FCC, TUV (EN 609501)
- Compact Size: 150 mm x 81.5 mm x 40.3 mm

## General

Advantech Part Number	96PS-A220WFX-2
Description	Zippy AC to DC 100-240V 220W W/PFC Switch Power Supply FLEX ATX
Manufacturer	Zippy Technology

## Output Specifications

Output Power	220W
Output Voltage & Current	3.3V @ 10A;+5V @ 12A;+12V @ 16A;12V @ 0.3A;+5Vsb(DC) @ 2A;
Efficiency (%)	0.8
Main Connector	ATX (20 + 4pin)

## Mechanical

Form Factor	FLEX
Dimension (L x W x H)	150×81.5×40.3mm
Vibration	N/A
MTBF	143.430K
Fan Function	Yes
Power Switch Function	No

## Input Specifications

Input Voltage Range	100 - 240V
Input Current	3.5A @115Vac;2A @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



**ООО «НИОКРсистемс»** - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ