

# 96PS-A350WFX-1

ATXPower Supply



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

## Features

- Widely input range from 90 to 264 VAC
- Low ripple & noise
- MTBF:100K hours at 25°C, and well working performance at 50°C
- Support OVP and OCP circuit protection
- Common safety for CB, CE, TUV, UL, FCC, BSMI, and CCC

## General

Advantech Part Number	96PS-A350WFX-1
Description	FSP AC to DC 90-264V 350W W/PFC Switch Power Supply FLEX ATX
Manufacturer	FSP Technology

## Output Specifications

Output Power	350W
Output Voltage & Current	+5V @ 19A;+12V1 @ 16A;+12V2 @ 16A;12V @ 0.3A;+5Vsb @ 2A;+3.3V @ 16A
Efficiency (%)	0.8
Main Connector	ATX (20 pin)

## Mechanical

Form Factor	FLEX
Dimension (L x W x H)	190×81.5×40.5mm
Vibration	0.25g
MTBF	100K
Fan Function	Yes
Power Switch Function	Yes

## Input Specifications

Input Voltage Range	90 - 264V
Input Current	7A @115Vac;3.5A @230Vac
Input Frequency	47 - 63Hz
PFC Function	W/PFC
Input Current Type	AC to DC

## Environmental Specification

Storage Temp.	-40 - 70°C
Storage Humidity	90%
Operating Temp. (°C)	0 - 50°C

## Safety

Safety & EMC	Class B
Max Temp. (°C) @ Load	50C@100%
Safety Standard	UL/ CB / CCC / CE / FCC / TUV / BSMI
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