96PS-D300WFX

FLEX Power Supply

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

Features

- Wide Storage Temperature from -20℃ to 80℃
- Wide Storage Humidity from 10% to 90%
- High efficiency up to 82%
- Designed to meet CUL (UL 60950-1 2nd), CB (IEC 60950-1 2nd), CCC, CE, FCC, TUV (EN 60950-1)
- Compact Size: 165 mm x 83.8 mm x 39 mm

General

Advantech Part Number	96PS-D300WFX
Description	ZIPPY DC -48V 300W W/OPFC 1U FLEX
Manufacturer	Zippy Technology

Output Specifications

Output Power	300W
Output Voltage & Current	+3.3V @ 17A;+5V @ 18A;+12V @ 24A;-12V @ 0.3A;+5Vs b(DC) @ 2.5A;
Efficiency (%)	80%
Main Connector	ATX (20 + 4pin)

Mechanical

Form Factor	1U
Dimension (L x W x H)	170×81.5×40.3
Vibration	N/A
MTBF	N/A
Fan Function	YES
Power Switch Function	NO

Input Specifications

Input Voltage Range	-48V
Input Current	28A
Input Frequency	N/A
PFC Function	W/O PFC
Input Current Type	DC to DC

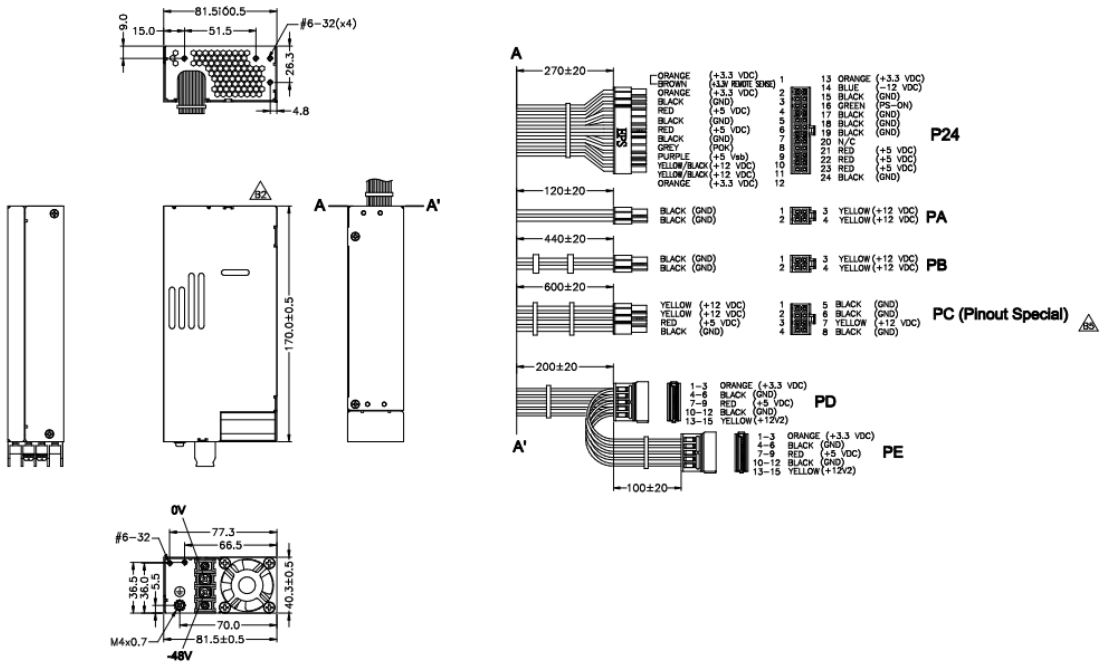
Environmental Specification

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

Safety

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

Drawing



ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru