

96PSA-A63W18V1-M

Adapter Power Supply



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

Features

- Widely input range from 100 to 240 VAC
- MTBF: 100K hours at 50°C and 50% well performance @ 70C
- High efficiency up to 83%
- Common safety for CUL (UL 60601-1) / CB (IEC 60950-1 2nd) / CB (IEC 60601-1) / CCC / CE / FCC / TUV (EN 60601-1) / RMF
- Compact Size: 146 mm x 76 mm x 43 mm

General

Advantech Part Number	96PSA-A63W18V1-M
Description	SINPRO AC 100-240V 63W 18V 3.5A W/PFC ADAPTER
Manufacturer	Sinpro Electronics

Output Specifications

Output Power	63W
Output Voltage & Current	18VDC @ 3.5A;
Efficiency (%)	83%
Main Connector	Signal

Mechanical

Form Factor	N/A
Dimension (L x W x H)	146×76×43
Vibration	N/A
MTBF	100K
Fan Function	NO
Power Switch Function	NO

Input Specifications

Input Voltage Range	100 - 240V
Input Current	1.62A
Input Frequency	47-63Hz
PFC Function	W/ PFC
Input Current Type	AC to DC

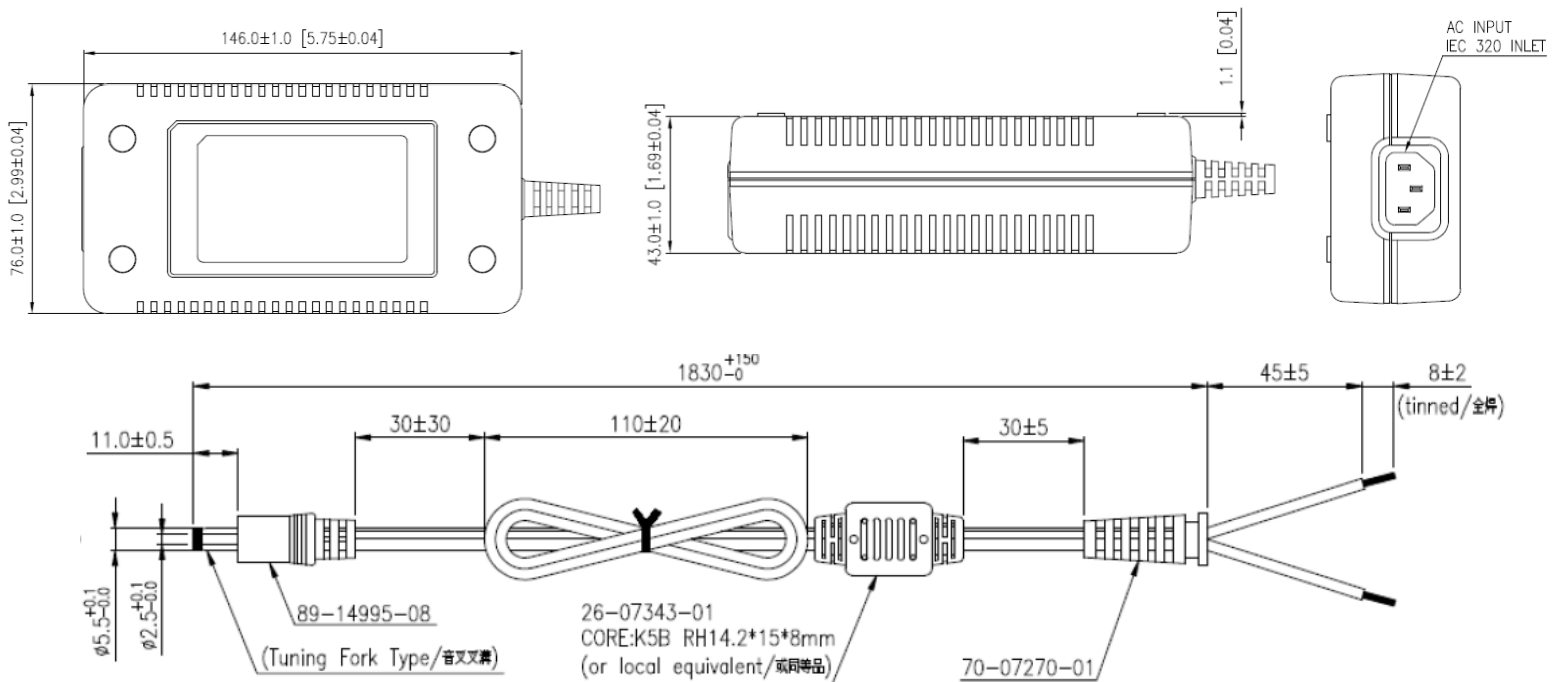
Environmental Specification

Storage Temp.	-40 - 85C
Storage Humidity	0 - 95%
Operating Temp. (°C)	0 - 50C

Safety

Safety & EMC	Class B
Max Temp. (°C) @ Load	70C @ 50%
Safety Standard	CUL (UL 60601-1) / CB (IEC 60950-1 2nd) / CB (IEC 60601-1) / CCC / CE / FCC / TUV (EN 60601-1) / RMF
RoHs	YES

Drawing



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