

WSX240-1000-13

Electrical Specifications (@25C)

1. Input Voltage rating: 100-240VAC, 50-60Hz
2. Input Voltage range: 90-264VAC
3. Input current: 0.8A(RMS) @ 115VAC
4. Max Inrush Current: 50A @ 115VAC (Cold start)
5. Output Voltage: 24.0VDC
6. Output Current: 1A
7. Regulation (line & load): $\pm 5\%$
8. Ripple: 200mVpk-pk Max
9. No load power (stand by): < 100 mW
10. Average Efficiency: 88% Typ. Meets minimum level VI efficiency.

Environmental Specifications

1. Operating Temperature Range: 0°C to +45° C @ full load
2. Storage Temperature Range: -20°C to 60°C
3. Humidity: 5% to 95%, Non-condensing

Reliability Specifications

1. Leakage Current: <0.25mA (264VAC)
2. Dielectric Strength (Hi-pot): 4242VDC/3secs., 5mA Max
3. Warranty: 5 years

Mechanical Parameters

Case Type: Thermoplastic molded enclosure.
Output Cord: 24 AWG, 6 Ft. Long Nom.

Safety & EMI

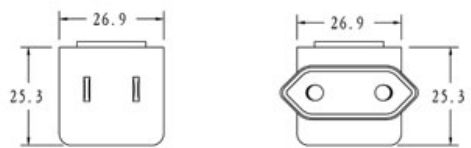
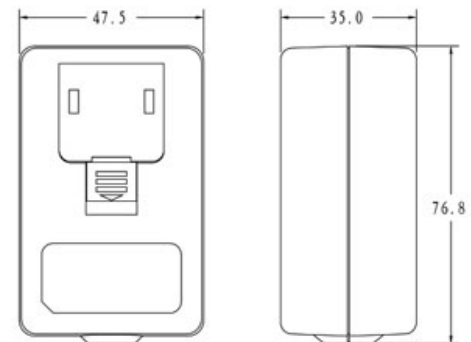
ETL: UL/ANSI 60950 Class II, Double Insulated
BS: 1363-1:1995 + A1:1997 + A2:2003 + A3:2007
AS/NZS: AS/NZS 60950.1:2011 + A1, AS/NZS 60065:2012
GS (S50311479): EN 60950-1: 2006 + A11+A1+A12+A2
EMI standard: FCC part 15 class B, EN 61204-3:2000
Over voltage and short circuit protected



EISA 2007/CEC Compliance: This power supply meets the minimum efficiency requirements per Department of Energy and California Energy Commission.

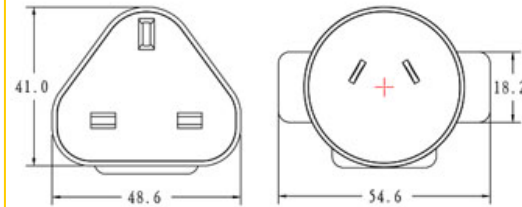
RoHS Compliance: Meets the requirements of 2011/65/EU, known as the RoHS initiative.

Upon printing, this document is considered "uncontrolled". Please contact Triad Magnetics' website for the most current version.



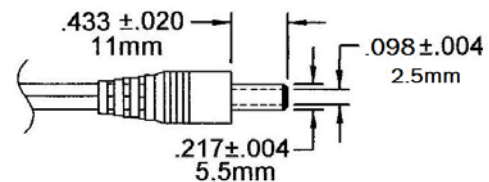
North America

European Union



United Kingdom

Australia/New Zealand



Dim.: mm

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