

### WAU060-2000-SG

#### Electrical Specifications (@25C)

1. Primary Rating: 120V 60Hz
2. Primary Excitation Current: <4mA
3. Secondary Rating: 6VAC  $\pm$  5%, 2000mA AC
4. Secondary No-Load Rating: <7.8VAC Ref.
5. No Load Power (stand by):  $\leq$ 0.21W
6. Average Efficiency: 82.96%. Meets minimum level VI efficiency\*
7. Operating Temperature Range: -10 Deg C to +40 Deg C
8. Temperature Rise: 30 Deg C Max at rated load

#### Mechanical Parameters:

Case Type: Thermoplastic molded enclosure.  
Output: 3 Screw Terminals

Warranty: 10 Years

#### Agency File:

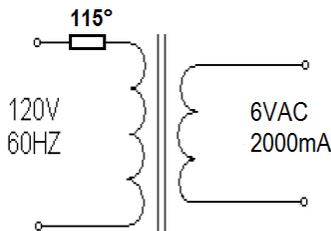
UL/CUL: File E341931, UL 1310

#### A. Dimensions:

H	W	D
79.6	59.7	48.1

\*Units: In Millimeter

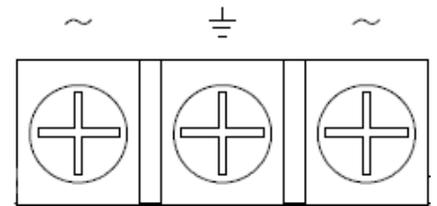
#### B. Schematic:



**DOE/CEC Compliance:** This power supply meets the minimum efficiency levels for direct operation as defined by DOE Docket Number EERE-2008-BT-STD-0005-0219.

**RoHS Compliance:** As of manufacturing date February 2016, all standard products meet the requirements of 2015/863/EU, known as the RoHS 3 initiative.

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



**TRIAD**

**CLASS 2 POWER SUPPLY**  
**MODEL: WAU060-2000-SG**  
**INPUT: 120VAC 60Hz, 16W**  
**OUTPUT: 6VAC @ 2000mA**

LISTED EPBU E341931 RoHS XXXX  
**MADE IN CHINA**

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9