

F-399U

Electrical Specifications (@25C)

1. Maximum Power: 192.0 VA
2. Primary:
 - Series: 230V 50/60 Hz
 - Parallel: 115V 50/60 Hz
3. Secondary:
 - Series: 24.0VCT @ 6.0 Amps
 - Parallel: 12.0VCT @ 12.0 Amps
4. Voltage Regulation: 10 % TYP @ full load to no load
5. Temperature Rise: 35C TYP (45C MAX allowed)

Description:

The F-399U transformer is part of a series of Triad Control transformers that have secondary voltages that are commonly utilized in various electronic, electro-magnetic and electrical control systems. These include such applications as use with relays, solenoids, small motors, speed changers, pumps, heating elements, control valves for fluid and gases, fans, blowers, electronic tubes, automatic assembly equipment, recording devices, elevators, door openers, low voltage lamps, etc.

Construction:

Wound on a single channel nylon bobbin. Materials are UL recognized, Class B (130° C) rated.

Safety:

These products are 100% hipot tested with an insulation of 1500V between primary and secondary windings as well as between the primary / secondary windings and the core.

Dimensions:

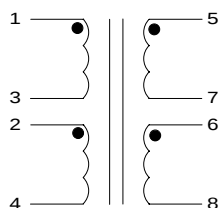
Units: In inches

A	B	C	D	E
4.750	3.125	3.50	2.50	2.875

Mounting Holes: 0.203 x 0.375"

Weight: 5.90 lbs

Schematic:



Primary:

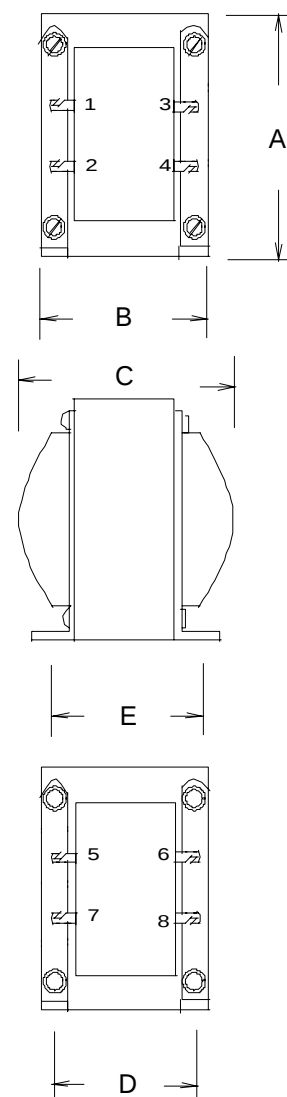
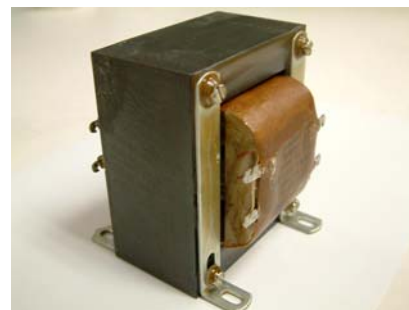
- Series: 1 to 4, Jumper 3 to 2
- Parallel: 1 to 3, Jumper 1 to 2 and 3 to 4

Secondary:

- Series: 5 to 8, Jumper 7 to 6
- Parallel: 5 to 7, Jumper 5 to 6 and 7 to 8

RoHS Compliance: As of manufacturing date February 2005, all standard products meet 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.



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