

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:

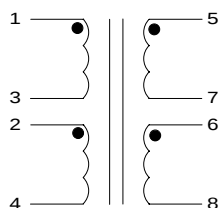
Units: In inches

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:

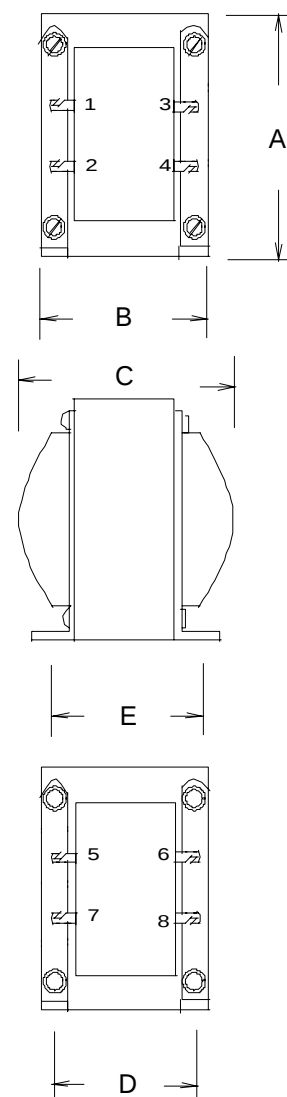
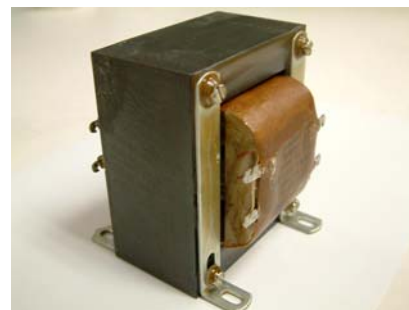
Series: 1 to 4, Jumper 3 to 2
Parallel: 1 to 3, Jumper 1 to 2 and 3 to 4

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.



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