

## F-326X

### Electrical Specifications (@25C)

1. Maximum Power: 31.5 VA
2. Primary:
  - Series: 230V 50/60 Hz
  - Parallel: 115V 50/60 Hz
3. Secondary: 12.6VCT @ 2.5 Amps
4. Voltage Regulation: 20 % TYP @ full load to no load
5. Temperature Rise: 35C TYP (45C MAX allowed)

### Description:

The F-326X is part of a series which has a long history of reliable service in the field, made from a proven design and constructed with UL recognized materials.

### Construction:

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

### Safety:

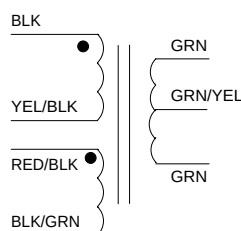
These products are 100% hipot tested with an insulation of 1500V between primary and secondary windings as well as between the primary / secondary windings and the core.

### Dimensions: Units: In inches

| A     | B     | C    | D     |
|-------|-------|------|-------|
| 2.281 | 3.687 | 2.00 | 3.375 |

Mounting Hole Diameter: .187 in  
Lead length: 7.0 inches  $\pm$  1 inch  
Weight: 1.55 lbs

### Schematic:



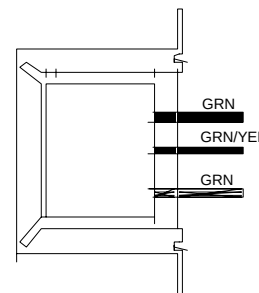
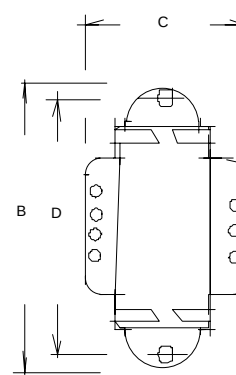
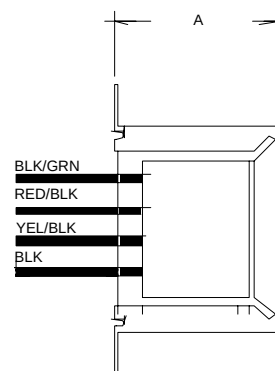
### Primary:

Series: BLK to BLK/GRN, Jumper YEL/BLK to RED/BLK  
Parallel: BLK to YEL/BLK, Jumper BLK to RED/BLK and YEL/BLK to BLK/GRN

Secondary: Green to Green

**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.





**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331