

### N-5MG

#### Electrical Specifications (@25°C)

1. Maximum Power: 250 VA
2. Input Voltage: 230 V, 50 / 60 Hz
3. Output Voltage: 115V ± 5%
4. Full Secondary Load: 2.17 Amps RMS

#### Description:

The N-5MG is part of the line of Auto-Transformers that are single winding transformers in which the secondary coil is a fraction of the entire winding for voltage step-down. This causes part of the power to be transferred conductively through the windings, rather than all of the power being transferred by induction.

#### Safety:

These units are designed with 1500V isolation between the winding and the core. Materials and construction are rated for Class B insulation system.

#### Dimensions:

Unit: In inches

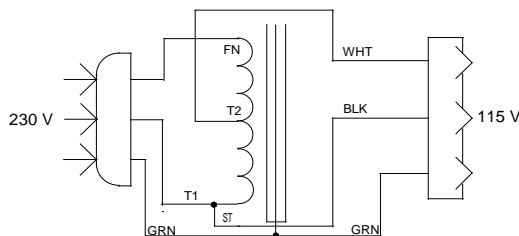
A	B	C	D	E
3.875 Max	3.281 Max	4.812 Max	2.50 ± 0.125	3.50 ± 0.030

Weight: 7.0 lbs

Mounting Holes: .203 x .375

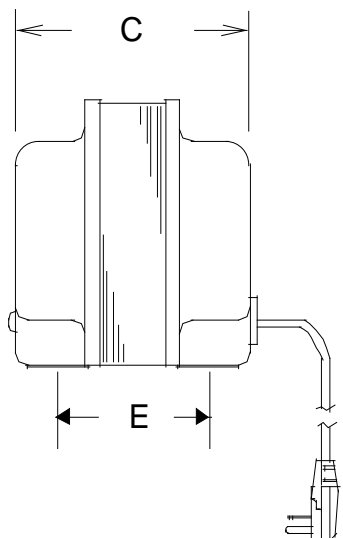
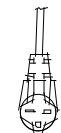
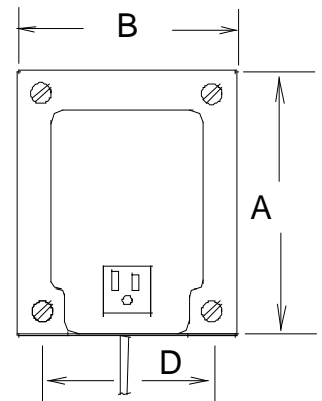
Cord: 6 ft. long, Plug NEMA 6-15P, Socket NEMA 5-15R

#### Schematic:



**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:

- Конкуренеспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)