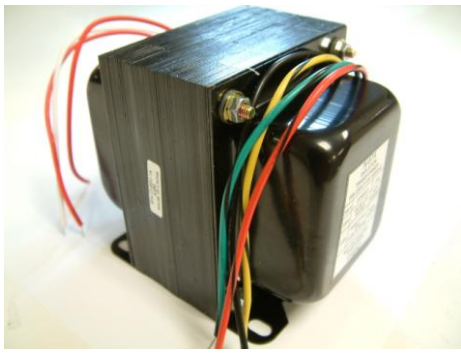
TRIAD MAGNETICS

POWER TRANSFORMER
CHASSIS MOUNT : Isolation

N-66A



Electrical Specifications (@25°C)

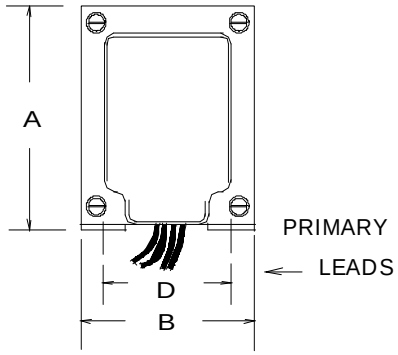
1. Maximum Power: 250 VA
2. Input Voltage:
   Parallel: 115V@50/60Hz
   Series:230V@50/60Hz
3. Output Voltage: 115V ± 5%
4. Full Secondary Load: 2.17 Amps RMS
5. Voltage Regulation: 5 % TYP @ full load to no load

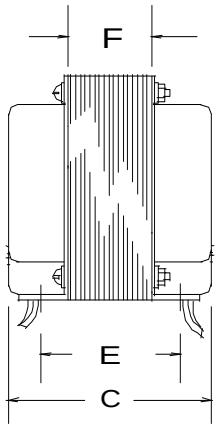
Description:

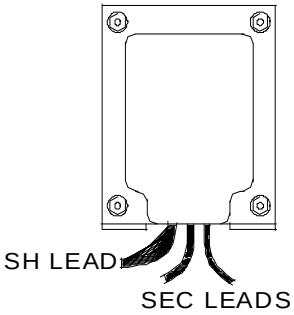
The N-66A is power transformer for isolating equipment from direct connection to the power line. It is constructed with nonconcentrically wound coils. The primary and secondary are wound on separate arbors, then assembled on a laminate core side-by-side separated by insulation. This prevents electrical connection under normal or overload conditions between the primary and secondary windings.

Safety:

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





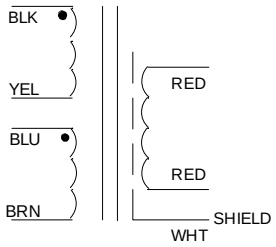


Dimensions: Unit: In inches

A	B	C	D	E	F
4.625	3.937	4.625	3.00	3.625	2.250

Weight: 11.0 Lbs.
Mounting Holes: .375 x .187”
Connections: 10.0±1” leads, 0.250±0.062” Skin & Tin

Schematic:



INPUT - Series: BLK to BRN, JUMPER YEL to BLU
Parallel: BLK to YEL, JUMPER BLK to BLU and YEL to BRN
OUTPUT: RED to RED
SHIELD: WHT

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.

Web: www.TriadMagnetics.com
Phone 951-277-0757
Fax 951-277-2757

460 Harley Knox Blvd.
Perris, California 92571

Publish Date: December 4, 2013

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А