

| | | |
|-------------------|------|---------------|
| CUSTOMER TERMINAL | RoHS | LEAD(Pb)-FREE |
| Sn96%, Ag4% | Yes | Yes |

more than you expect



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER | TEST CONDITIONS | VALUE |
|-----------------|------------------------|--------------------|
| D.C. RESISTANCE | 1-3 @20°C | 0.426 ohms max. |
| D.C. RESISTANCE | 6-4 @20°C | 0.481 ohms max. |
| INDUCTANCE | 1-3 100kHz, 10mVAC, Ls | 340uH min. |
| DIELECTRIC | 1-6 6250Vrms, 1 second | 5000Vrms, 1 minute |
| TURNS RATIO | (6-4):(1-3) | 1.7:1, ±2% |

GENERAL SPECIFICATIONS:

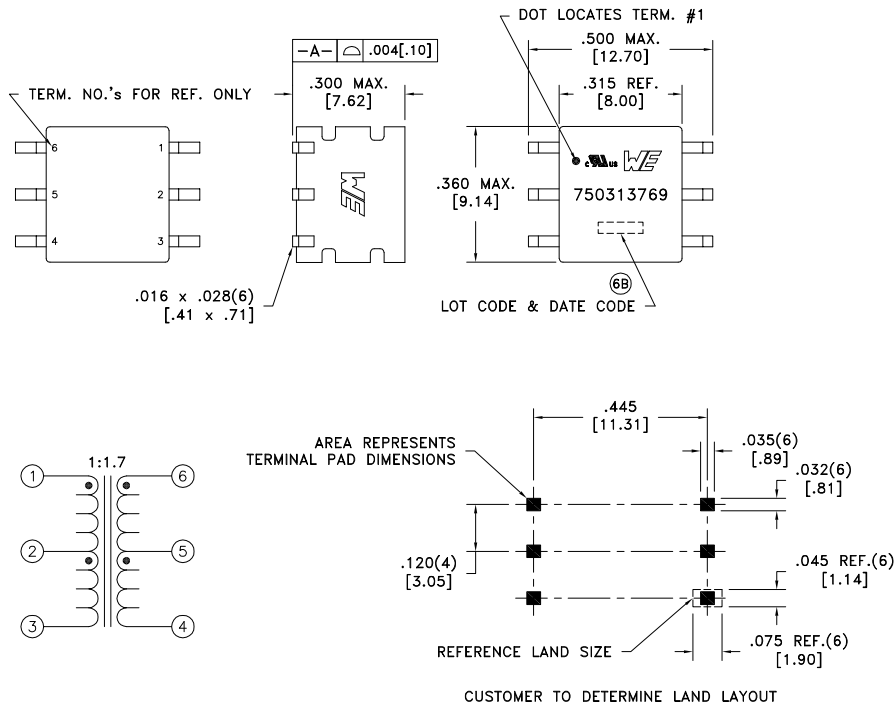
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

CURRENT RATING: 150mAAC

VOLTAGE-TIME: 11VuS

- 6C Complies with the following requirements as defined by IEC60601-1(ed); am1:
 - Providing two means of Patient Protection up to a working voltage of 250VAC.
- 6C 8mm minimum creepage & clearance distance between PRI & SEC.
- 6C Complies with the following requirements as defined by IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1/CSA-60950-1 and AS/NZS60950-1:
 - Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 250VAC, Overvoltage Category II, Pollution Degree 2, up to 2km above sea level.
- 6C Designed to comply with the following requirements as defined by IEC60664-1:
 - Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VAC up to 2km above sea level.

COPLANARITY: All 6 terminals must lie on a plane within .004 [.10] of Surface A after lead tinning.



Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

6B

| AGENCY NUMBER | |
|---------------|---------|
| UL60950-1 | E205930 |
| UL60601-1 | E358628 |

| REV. | DATE | Packaging Specifications | CONVENTION PLACEMENT |
|------|-------|---|----------------------|
| 6C | 3/15 | Method: Tape & Reel PKG-0948 www.we-online.com/midcom | |
| 6B | 1/15 | | |
| 6A | 10/13 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL | |

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13]
Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13]

This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE
TRANSFORMER

eiSos p/n: 750313769

PART NO.
750313769

SPECIFICATION SHEET 1 OF 1

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**».



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).



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