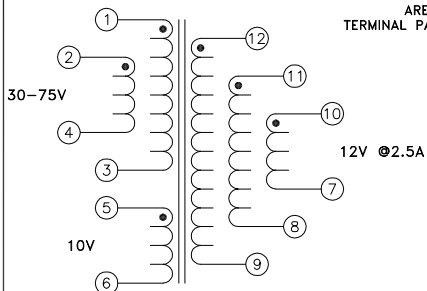
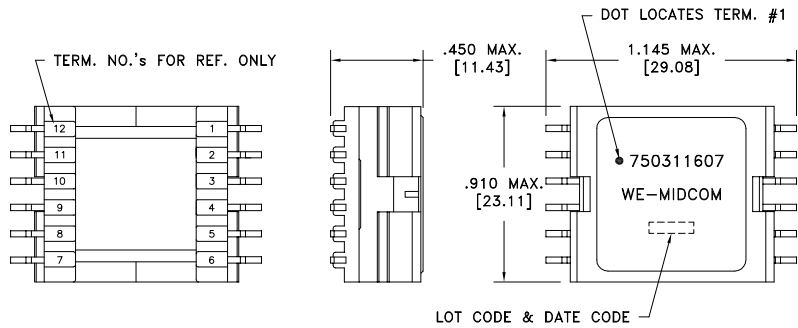
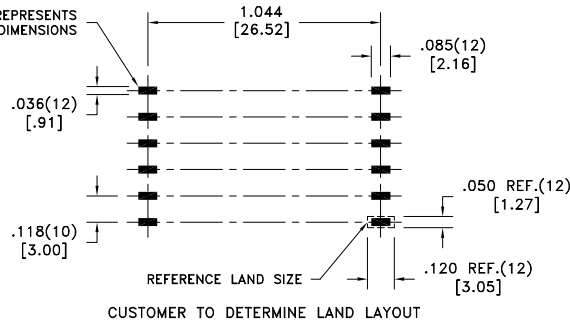


| | | |
|-------------------|------|---------------|
| CUSTOMER TERMINAL | RoHS | LEAD(Pb)-FREE |
| Sn96%, Ag4% | Yes | Yes |

more than you expect



Application of the transformer allows for the following groups of wires to solder bridge:
1&2, 3&4, 10&11&12, and 7&8&9.



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER | TEST CONDITIONS | VALUE |
|--------------------|---|-------------------|
| D.C. RESISTANCE | 1-3 tie(1+2, 3+4), @20°C | 0.040 ohms max. |
| D.C. RESISTANCE | 7-12 tie(7+8+9, 10+11+12), @20°C | 0.010 ohms max. |
| D.C. RESISTANCE | 5-6 @20°C | 0.07 ohms max. |
| INDUCTANCE | 1-3 tie(1+2, 3+4), 150kHz, 100mVAC, Ls | 14uH ±10% |
| SATURATION CURRENT | 20% rolloff from initial | 9.5A |
| LEAKAGE INDUCTANCE | 1-3 tie(1+2, 3+4, 7+8+9+10+11+12), 150kHz, 50mVAC, Ls | 500uH typ. |
| DIELECTRIC | 1-12 1875VAC, 1 second | 1500VAC, 1 minute |
| TURNS RATIO | (1-3):(12-9) | 2.5:1, ±1% |
| TURNS RATIO | (1-3):(11-8) | 2.5:1, ±1% |
| TURNS RATIO | (1-3):(10-7) | 2.5:1, ±1% |
| TURNS RATIO | (1-3):(5-6) | 3:1, ±1% |
| TURNS RATIO | (1-2):(2-4) | 1:1, ±1% |

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

| REV. | DATE | Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0267 www.we-online.com/midcom | CONVENTION PLACEMENT |
|------|------|--|----------------------|
| 6B | 6/12 | | |
| 6A | 6/10 | 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: 750311607

PART NO.
750311607

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