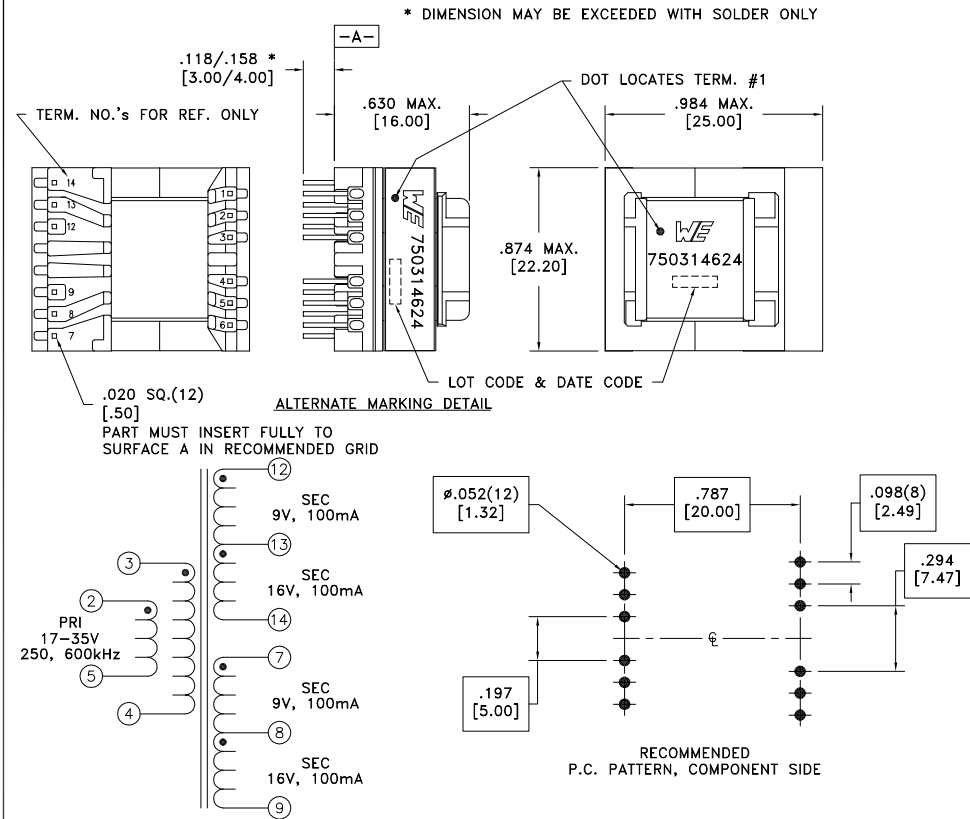


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	3-4 @20°C	0.075 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	2-5 @20°C	0.103 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-8 @20°C	0.360 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	8-9 @20°C	0.542 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	12-13 @20°C	0.360 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	13-14 @20°C	0.542 ohms ±10%
INDUCTANCE	tie(2+3, 4+5), 10kHz, 100mVAC, Ls	60uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	1.55A
LEAKAGE INDUCTANCE	tie(2+3, 4+5, 7+8+9+12+13+14), 100kHz, 10mVAC, Ls	400nH typ., 800nH max.
DIELECTRIC	tie(4+5, 9+12), 5000VAC, 1 second	5000VAC, 1 minute
DIELECTRIC	9-12 1875VAC, 1 second	1875VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(2-5):(3-4)	1:1, ±1%
TURNS RATIO	(3-4):(7-8)	1.08:1, ±1%
TURNS RATIO	(8-9):(3-4)	1.62:1, ±1%
TURNS RATIO	(3-4):(12-13)	1.08:1, ±1%
TURNS RATIO	(13-14):(3-4)	1.62:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed with reinforced insulation from PRI to SEC with 8mm creepage and clearance distance.

Designed with basic insulation from SEC to PRI with 5.5mm creepage and clearance distance.

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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tray PKG-0736 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.001 [.03]	DRAWING TITLE <b>TRANSFORMER</b>	PART NO. <b>750314624</b>
6A	8/14	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750314624	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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А