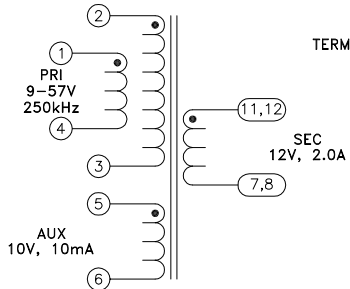
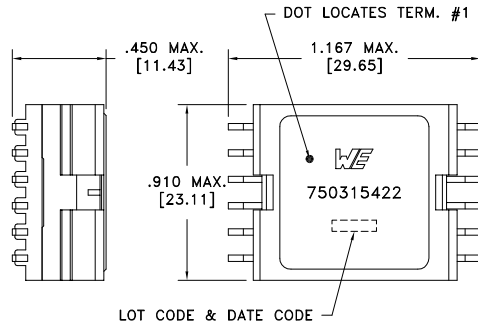
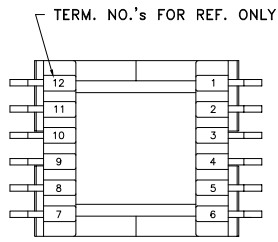


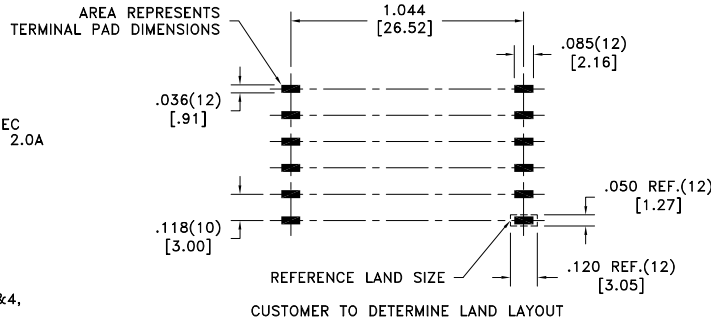
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Customer to tie terminals 1&2, 3&4, 7&8 and 11&12 on PC board.

Application of the transformer allows for the leadwires between terminals 1&2, 3&4, 7&8 and 11&12 to solder bridge.



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-3 @20°C	0.023 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	11-8 tie(7+8, 11+12), @20°C	0.014 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	1-4 @20°C	0.027 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.385 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-4 tie(1+2, 3+4), 10kHz, 100mVAC, Ls	9.00uH ±10%
SATURATION CURRENT	1-4 tie(1+2, 3+4), 20% rolloff from initial	8.5A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(1+2, 3+4, 5+6, 7+8+11+12), 100kHz, 10mVAC, Ls	160nH typ., 320nH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(1+2, 4+5, 11+12), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(11-8):(1-4), tie(1+2, 3+4, 7+8, 11+12),	1.12:1, ±2%
URNS RATIO	(1-4):(5-6), tie(1+2, 3+4)	1:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Safety Standard Undefined.

Functional Insulation Only.

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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0868 www.we-online.com/midcom		Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 750315422
6B	1/16			This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750315422	
6A	11/15	SEE REVISION SHEET FOR	REVISION LEVEL			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