

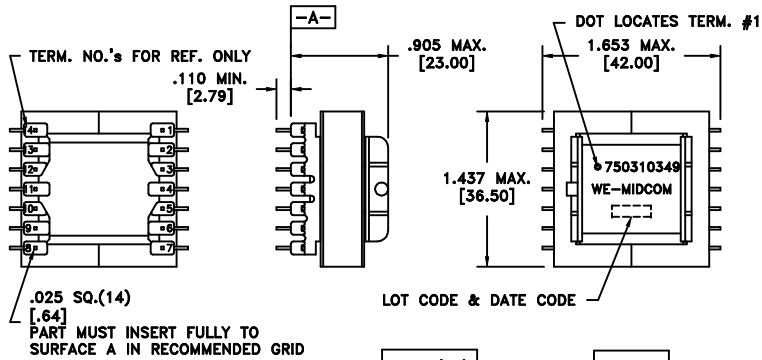
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn100%	Yes	Yes

more than you expect

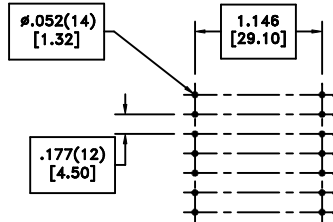


**ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:**

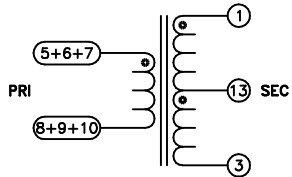
PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	7-8 tie(5+6+7, 8+9+10), @20°C	0.010 ohms max.
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	0.500 ohms max., 0.120 typ.
INDUCTANCE	7-8 tie(5+6+7, 8+9+10), 50kHz, 10mVAC, Ls	5.0uH ±10%
SATURATION CURRENT @85°C	20% rolloff from initial	25ADC
CONTINUOUS CURRENT	40°C temp rise from ambient	18A
LEAKAGE INDUCTANCE	7-8 tie(1+3, 5+6+7, 8+9+10), 100kHz, 1.0VAC, Ls	100nH max.
DIELECTRIC	PRI-SEC 1250VAC, 1 second	1000VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(13-3):(1-13)	1:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(5-10)	10:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(6-9)	10:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(7-8)	10:1, ±1%



LOT CODE & DATE CODE



RECOMMENDED P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE



REV.	DATE	Packaging Specifications	CONVENTION PLACEMENT
		Method: Tray PKG-0838 www.we-online.com/midcom	
6B	8/11		
6A	2/09	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL	

Tolerances unless otherwise specified:  
 Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13]  
 Fractions: ±1/64      Footprint: ±.001 [.03]

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

DRAWING TITLE  
**TRANSFORMER**

eiSos p/n: 750310349

PART NO.  
**750310349**

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