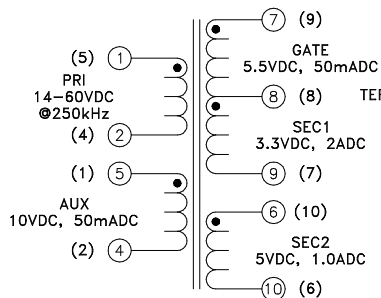
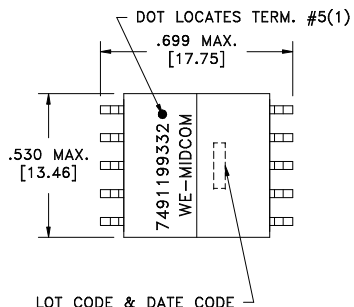
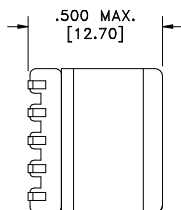
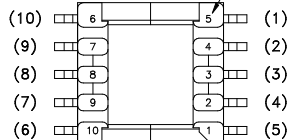


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

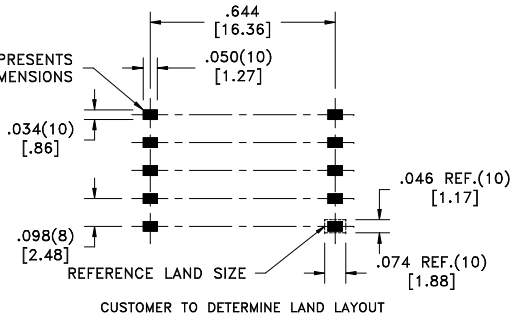
more than you expect



TERM. NO.'s FOR REF. ONLY  
CUSTOMER TERM. NO.'s IN ( )



AREA REPRESENTS  
TERMINAL PAD DIMENSIONS



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

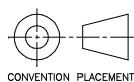
PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	0.062 ohms max.
D.C. RESISTANCE	5-4 @20°C	0.225 ohms max.
D.C. RESISTANCE	7-8 @20°C	0.138 ohms max.
D.C. RESISTANCE	8-9 @20°C	0.012 ohms max.
D.C. RESISTANCE	6-10 @20°C	0.018 ohms max.
INDUCTANCE	1-2 250kHz, 200mVAC, Ls	35.0uH ±10%
INDUCTANCE	1-2 250kHz, 200mVAC, 2.7ADC, Ls	30uH min.
LEAKAGE INDUCTANCE	1-2 tie(4+5, 7+9, 6+10) 250kHz, 200mVAC, Ls	0.95uH max.
DIELECTRIC	1-7 tie(6+9), 2000VAC, 1 second	-
DIELECTRIC	5-7 tie(6+9), 2000VAC, 1 second	-
URNS RATIO	(1-2):(5-4)	2:1, ±3%
URNS RATIO	(1-2):(7-9)	3.6:1, ±3%
URNS RATIO	(1-2):(8-9)	6:1, ±3%
URNS RATIO	(1-2):(6-10)	3.6:1, ±3%

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

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

AMBIENT TEMPERATURE RANGE: -40°C to +85°C.

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tape & Reel PKG-0499 www.midcom-inc.com
6A	2/08	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: 7491199332

PART NO.

**7491199332**



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