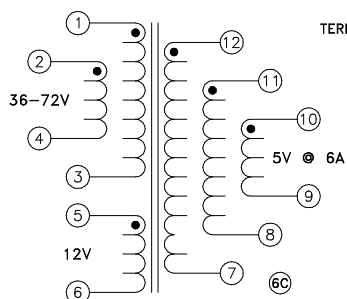
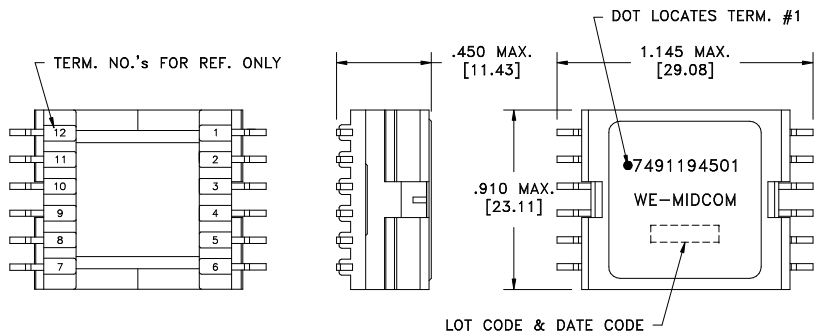


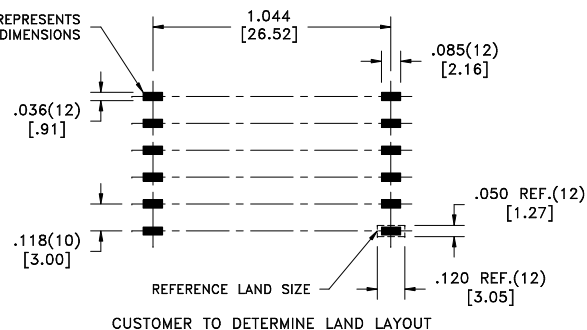
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



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

6D



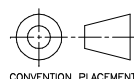
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), @20°C	0.084 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	7-12 tie(7+8+9, 10+11+12), @20°C	0.0050 ohms ±20%
6B D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.170 ohms ±20%
INDUCTANCE	1-3 250kHz, 700mVAC, Ls	42.0uH ±10%
INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), 250kHz, 700mVAC, 2.6ADC, Ls	42.0uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4, 7+8+9+10+11+12), 250kHz, 100mVAC, Ls	2.0uH max.
DIELECTRIC	1-12 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(1-3):(12-7)	7:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(11-8)	7:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(10-9)	7:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(5-6)	3.111:1, ±1%
TURNS RATIO	(1-3):(2-4)	1:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

REV.	DATE	Packaging Specifications
6D	5/11	Method: Tape & Reel
6C	9/08	PKG-0647
6B	12/07	www.we-online.com/midcom
6A	9/07	SEE REVISION SHEET FOR



CONVENTION PLACEMENT
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: 7491194501

PART NO.

7491194501



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