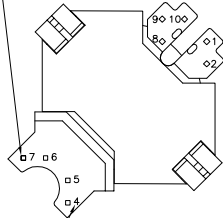


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

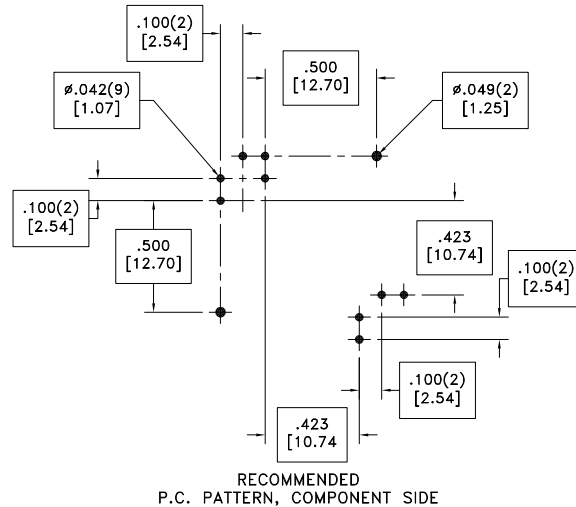
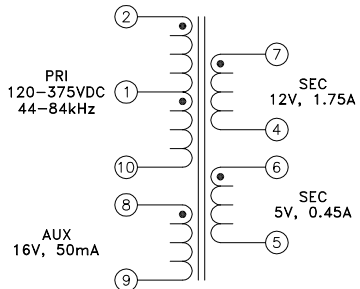
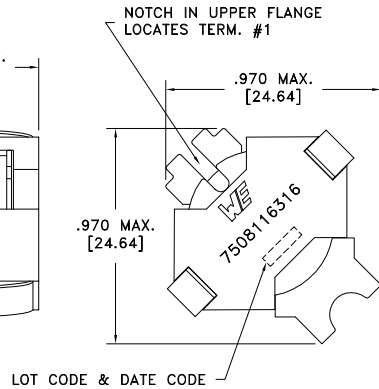
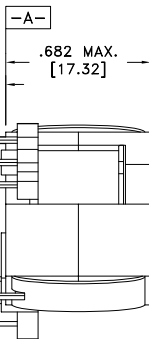
more than you expect



PART MUST INSERT FULLY TO SURFACE A IN RECOMMENDED GRID
.020 SQ.(9)
[.51]



TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	2-10 @20°C	0.897 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-7 @20°C	0.026 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.018 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	8-9 @20°C	0.308 ohms ±10%
INDUCTANCE	2-10 10kHz, 100mVAC, Ls	742uH ±10%
SATURATION CURRENT	2-10 20% rolloff from initial	2.6A
LEAKAGE INDUCTANCE	2-10 tie(4+5+6+7, 8+9), 100kHz, 100mVAC, Ls	12.9uH typ., 19.4uH max.
DIELECTRIC	2-7 tie(4+5), 3900VAC, 1 second	3900VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-8 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(2-10):(7-4)	8.89:1, ±1%
URNS RATIO	(7-4):(6-5)	2.25:1, ±1%
URNS RATIO	(8-9):(7-4)	1.33:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61558-2-16 and EN61558-2-16, Amendment 1:

- Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 265Vrms, 400Vpeak (operating frequency of <2MHz).

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

REV.	DATE	Packaging Specifications Method: Tray PKG-0027 www.we-online.com/midcom	CONVENTION PLACEMENT	Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [0.13] Footprint: ±.001 [0.03]	DRAWING TITLE TRANSFORMER	PART NO. 7508116316
6A	12/16	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 7508116316	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