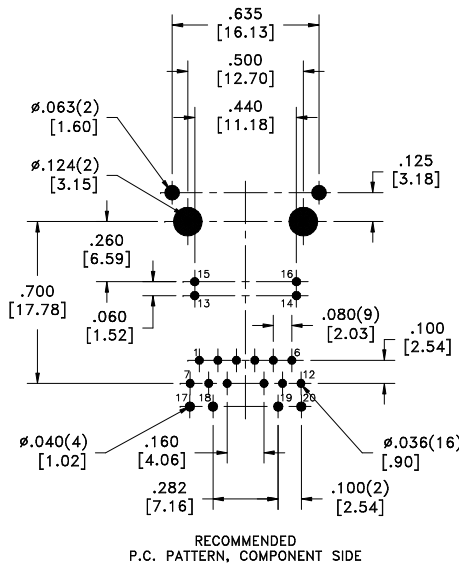
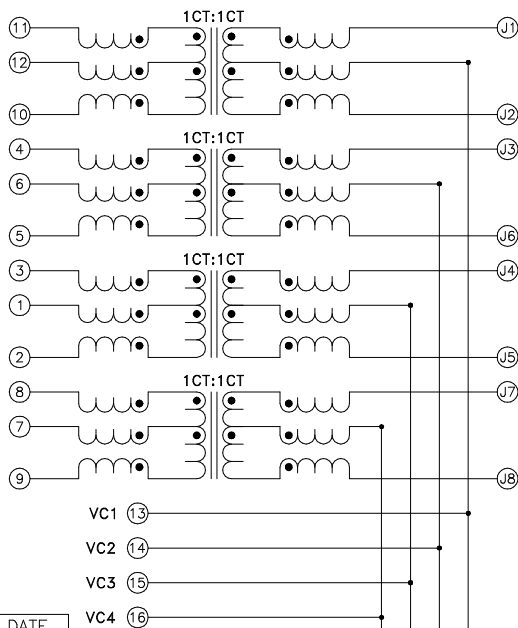
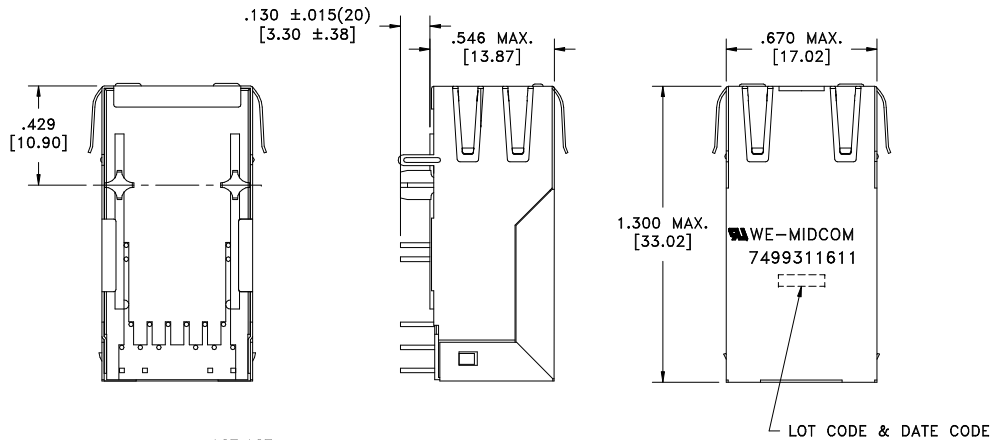
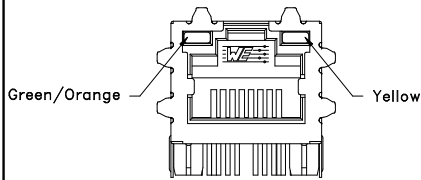


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn100%	Yes	Yes



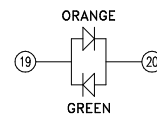
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
INDUCTANCE	J1-J2	100kHz, 100mVAC, 8mADC, Lp 350uH min.
INDUCTANCE	J3-J6	100kHz, 100mVAC, 8mADC, Lp 350uH min.
INDUCTANCE	J4-J5	100kHz, 100mVAC, 8mADC, Lp 350uH min.
INDUCTANCE	J7-J8	100kHz, 100mVAC, 8mADC, Lp 350uH min.
DIELECTRIC	P1-12 to J1-8	- 1500Vrms/2250VDC, 1 minute
URNS RATIO		Per schematic -
INSERTION LOSS	1M - 100MHz	-1.0dB max.
RETURN LOSS	1M - 30MHz	-18dB min.
RETURN LOSS	30M - 45MHz	-16dB min.
RETURN LOSS	45M - 60MHz	-14dB min.
RETURN LOSS	60M - 80MHz	-12dB min.
RETURN LOSS	80M - 100MHz	-10dB min.
CROSSTALK	1M - 100MHz	-30dB typ.
COMMON MODE REJECTION	1M - 100MHz	-35dB min.
COMMON MODE REJECTION	100M - 500MHz	-25dB min.

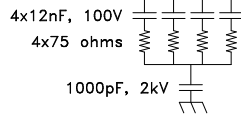
GENERAL SPECIFICATIONS:

OPERATING TEMPERATURE RANGE: 0°C to +70°C.

Designed to handle 350mADC and meet 802.3af.



REV.	DATE
6A	10/08



Packaging Specifications

Method: Tray
PKG-0573
www.midcom-inc.com

Unless otherwise specified:
Tolerances: Fractions: ±1/64
Angles: ±1° Decimals: ±0.10 [.25]
This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE

TRANSFORMER
Gigabit & PoE

eiSos p/n: 7499311611



DRAWING NO.

7499311611

AGENCY NUMBER	
UL60950-1	E205930

REVISIONS: SEE SHEET 1

SCALE ---

SHEET 2 OF 7

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