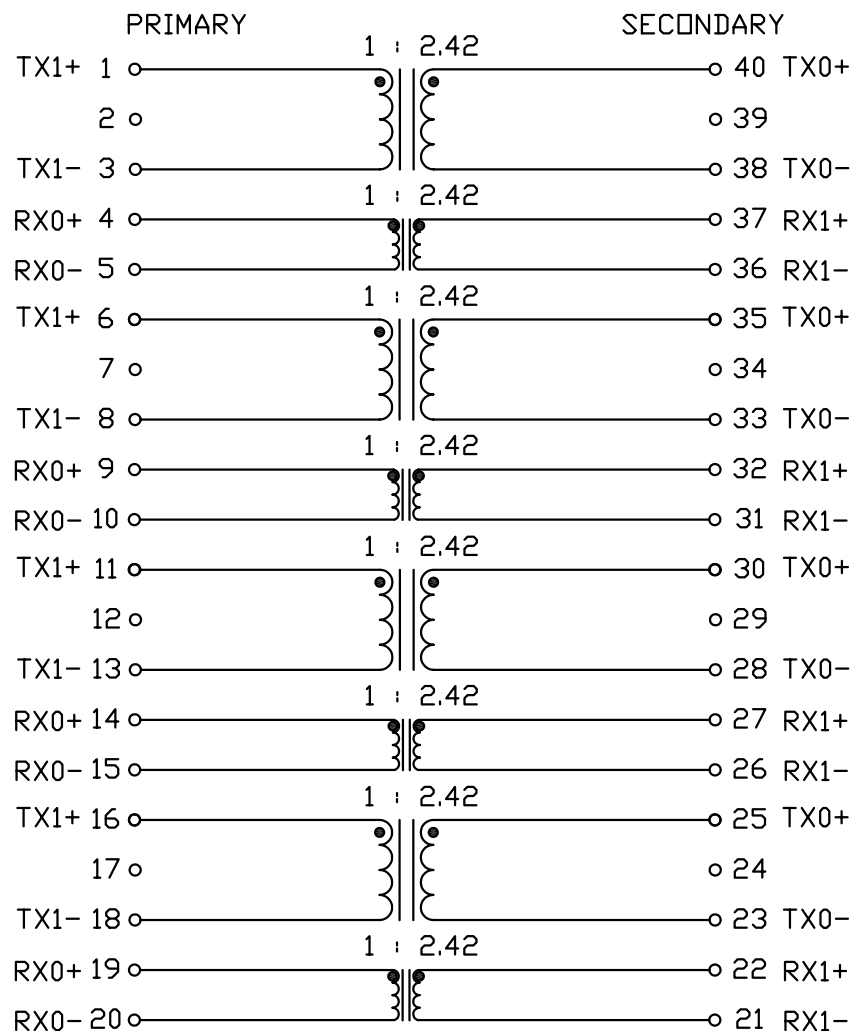




SCHEMATIC



ELECTRICAL CHARACTERISTICS @ 25°C

URNS RATIO PRIMARY : SECONDARY	1 : 2.42
POLARITY	PER DOT CONVENTION
PRIMARY INDUCTANCE, L_p PRIMARY SIDE PRIMARY SIDE AT -40°C	950 μH MIN @ 10kHz, 20mVrms 400 μH MIN @ 10kHz, 20mVrms
LEAKAGE INDUCTANCE, C_{ww} PRIMARY WITH SECONDARY SHORTED	0.3 μH MAX @ 1MHz, 20mV
INTERWINDING CAPACITANCE PRIMARY TO SECONDARY	35 pF MAX @ 1MHz, 20mV
DC RESISTANCE PRIMARY SECONDARY	0.6 Ωm MAX 1.3 Ωm MAX
HIPOT	PER HAND-WORK-03

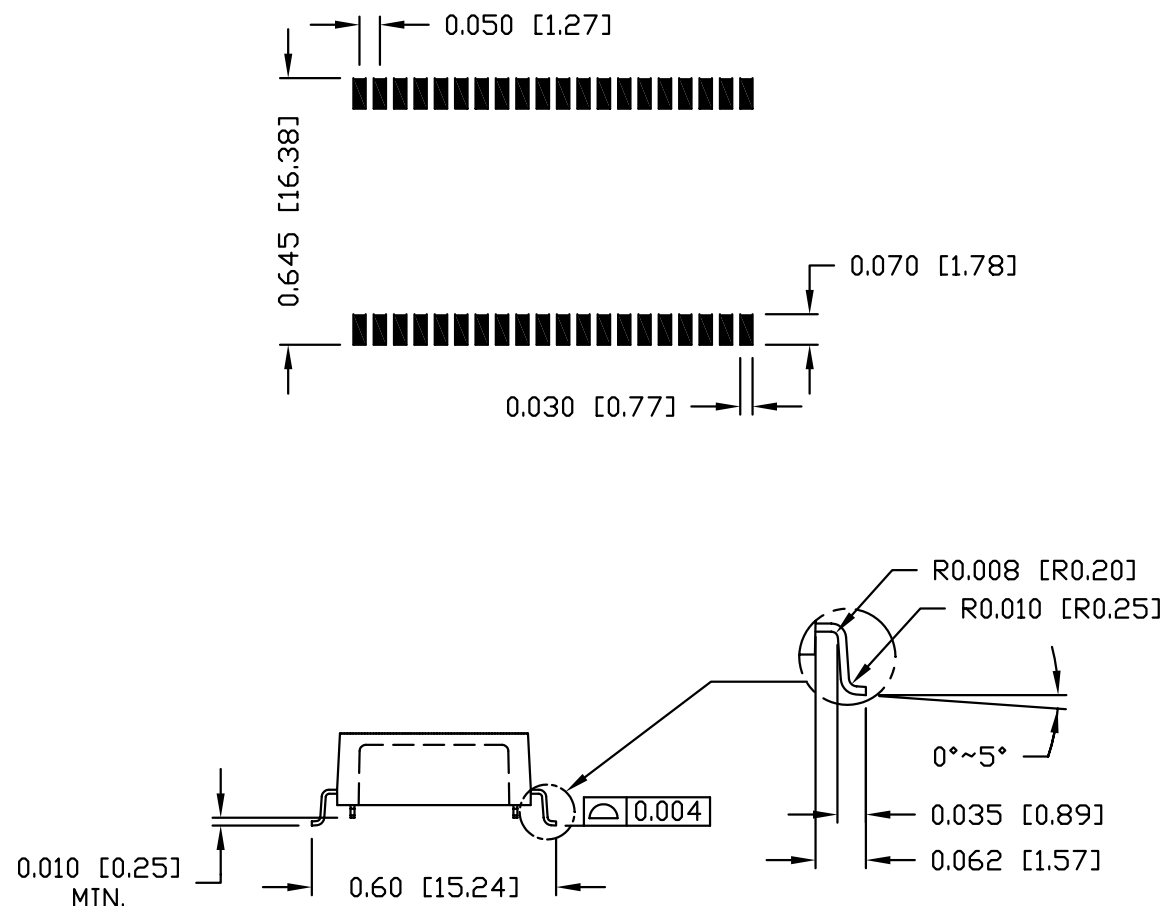
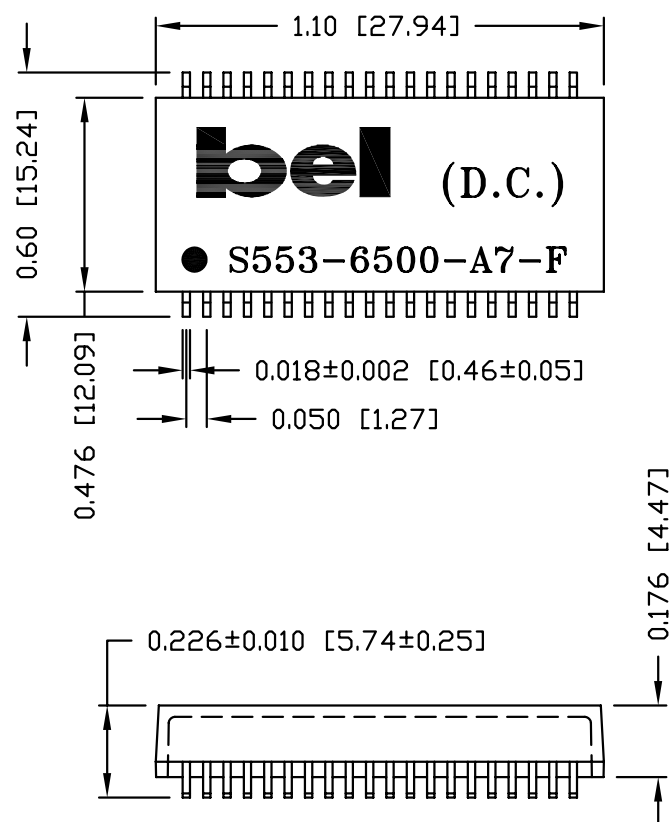
ORIGINATED BY	DATE	TITLE	PART NO. / DRAWING NO.	STANDARD DIM.	[] METRIC DIM. AS REFERENCE	
CH CHAN	01-05-11	ELECTRICAL SPECIFICATION S553-6500-A7-F	X5536500A7-F	TOL. IN INCH	UNIT : INCH [mm]	REV. : A
DRAWN BY	DATE		FILE NAME	.X	SCALE : N/A	SIZE : A4
HY ZHANG	01-05-11		X5536500A7FA.DWG	.XX .XXX		PAGE : 2



THE INFORMATION CONTAINED HEREIN IS CONSIDERED "PROPRIETARY" TO BEL FUSE INC. AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED OR DISCLOSED WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BEL FUSE INC.



SUGGESTED PCB PAD LAYOUT



NOTES:

1. STANDARD MARKING REFER TO DQC. HAND-WORK-04.
2. PACKAGE CODE: "RRS001".

ORIGINATED BY	DATE	TITLE	PART NO. / DRAWING NO.	STANDARD DIM. TOL. IN INCH	[] METRIC DIM. AS REFERENCE	
LAWRENCE TSANG	01-05-11	MECHANICAL OUTLINE	X5536500A7-F	.X	UNIT : INCH [mm]	REV. : A
DRAWN BY	DATE	S553-6500-A7-F	FILE NAME	.XX ±0.01	SCALE : N/A	SIZE : A4
HY ZHANG	01-05-11		X5536500A7FA.DWG	.XXX ±0.005		PAGE : 3



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