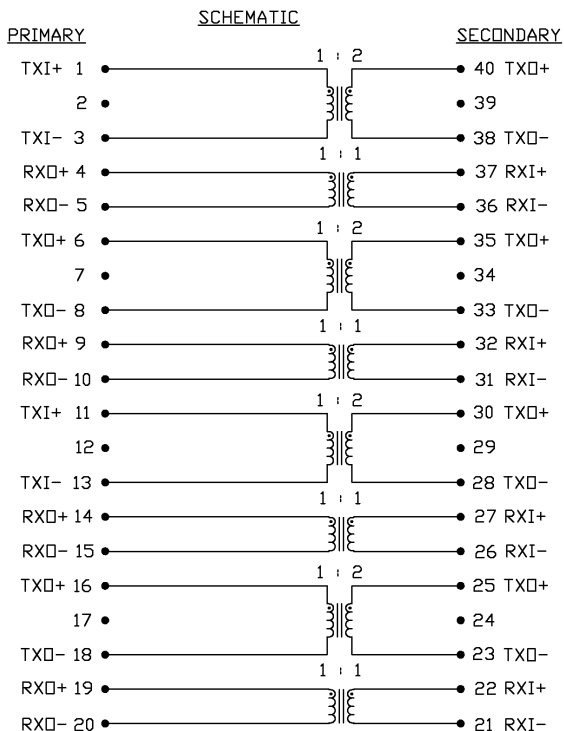


THE INFORMATION CONTAINED HEREIN IS CONSIDERED "PROPRIETARY" TO BEL FUSE INC. AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED OR DISCLOSED WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF BEL FUSE INC.



ELECTRICAL CHARACTERISTICS @ 25°C

URNS RATIO

Tx PRIMARY : SECONDARY 1 : 2
Rx PRIMARY : SECONDARY 1 : 1

INDUCTANCE

Tx PRIMARY 1.5 mH MIN. @10kHz, 10mV
AT -40°C 640 μH MIN.
Rx PRIMARY 1.8 mH MIN. @10kHz, 10mV
AT -40°C 850 μH MIN.

LEAKAGE INDUCTANCE <Le>

Tx PRIMARY <WITH SECONDARY SIDE SHORTED> 0.30 μH MAX. @1MHz, 20mV
Rx PRIMARY <WITH SECONDARY SIDE SHORTED> 0.50 μH MAX. @1MHz, 20mV

INTERWINDING CAPACITANCE <Cw/W>

Tx PRIMARY - SECONDARY 35pF MAX. @1MHz, 20mV
Rx PRIMARY - SECONDARY 35pF MAX. @1MHz, 20mV

DC RESISTANCE

Tx PRIMARY 0.60 Ω MAX.
Tx SECONDARY 1.20 Ω MAX.
Rx PRIMARY & SECONDARY 0.60 Ω MAX.

HIPOT

PER. HAND-WORK-03

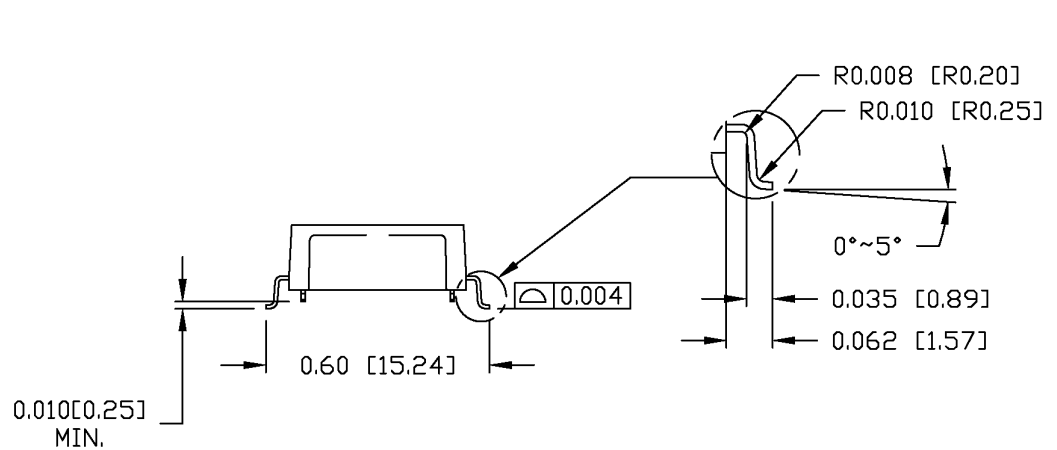
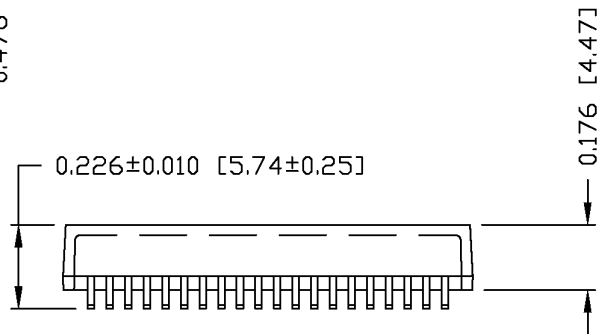
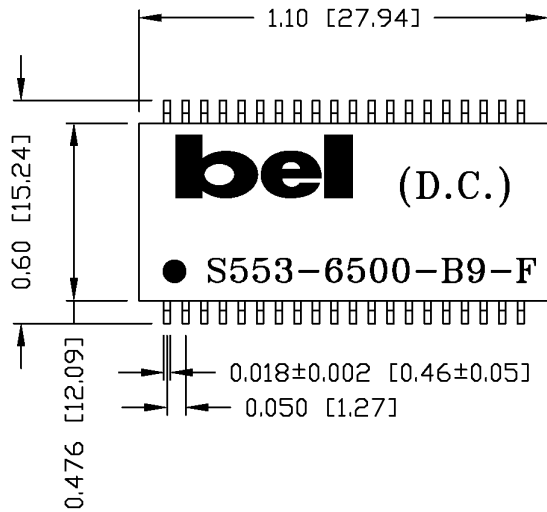
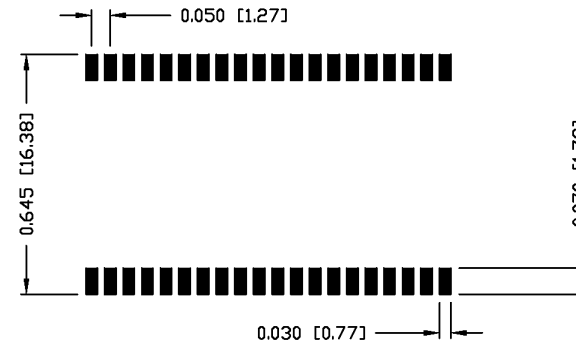
ORIGINATED BY	DATE	TITLE	PART NO. / DRAWING NO.	STANDARD DIM.	[] METRIC DIM. AS REFERENCE	
CHAN CH	06-13-07	ELECTRICAL SPECIFICATION S553-6500-B9-F	X5536500B9-F	TOL. IN INCH	UNIT : INCH [mm]	
DRAWN BY	DATE		FILE NAME	.X	SCALE : N/A	REV. : A
DQ Chen	06-13-07		X5536500B9FA.DWG	.XX	⊕	SIZE : A4
				.XXX	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:

- STANDARD MARKING REFER TO DOC. HAND-WORK-04.
- PACKAGE CODE: "RRS001".

ORIGINATED BY Lawrence Tsang	DATE 06-13-07	TITLE MECHANICAL DRAWING S553-6500-B9-F	PART NO. / DRAWING NO. X5536500B9-F	STANDARD DIM. TOL. IN INCH	[] METRIC DIM. AS REFERENCE	 COMPONENTS FOR A CONNECTED PLANET	
DRAWN BY DQ Chen	DATE 06-13-07		FILE NAME X5536500B9FA.DWG	.X	UNIT : INCH [mm]		REV. : A
				.XX ±0.01	SCALE : N/A		SIZE : A4
				.XXX ±0.005		PAGE : 3	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru