



A

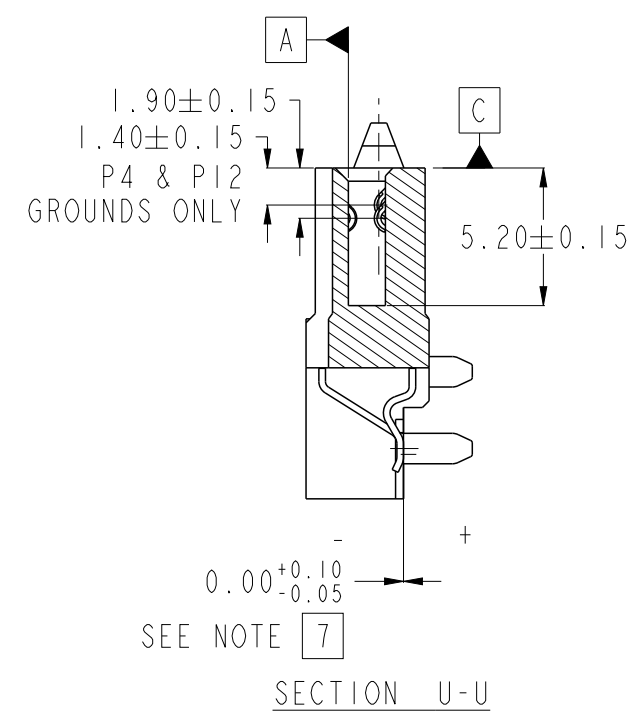
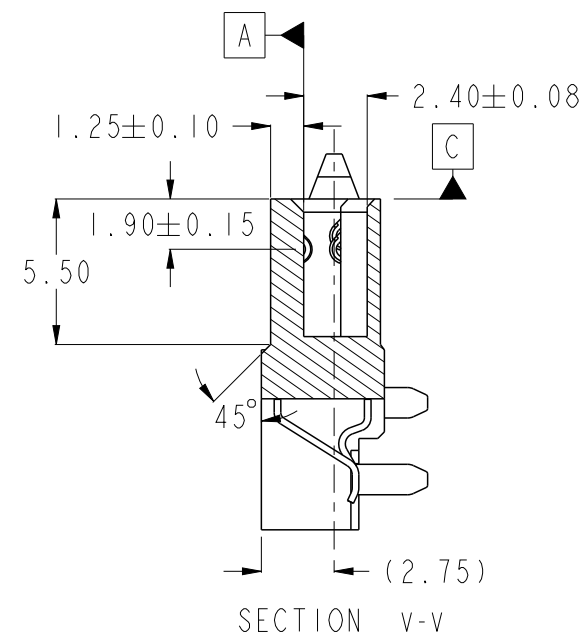
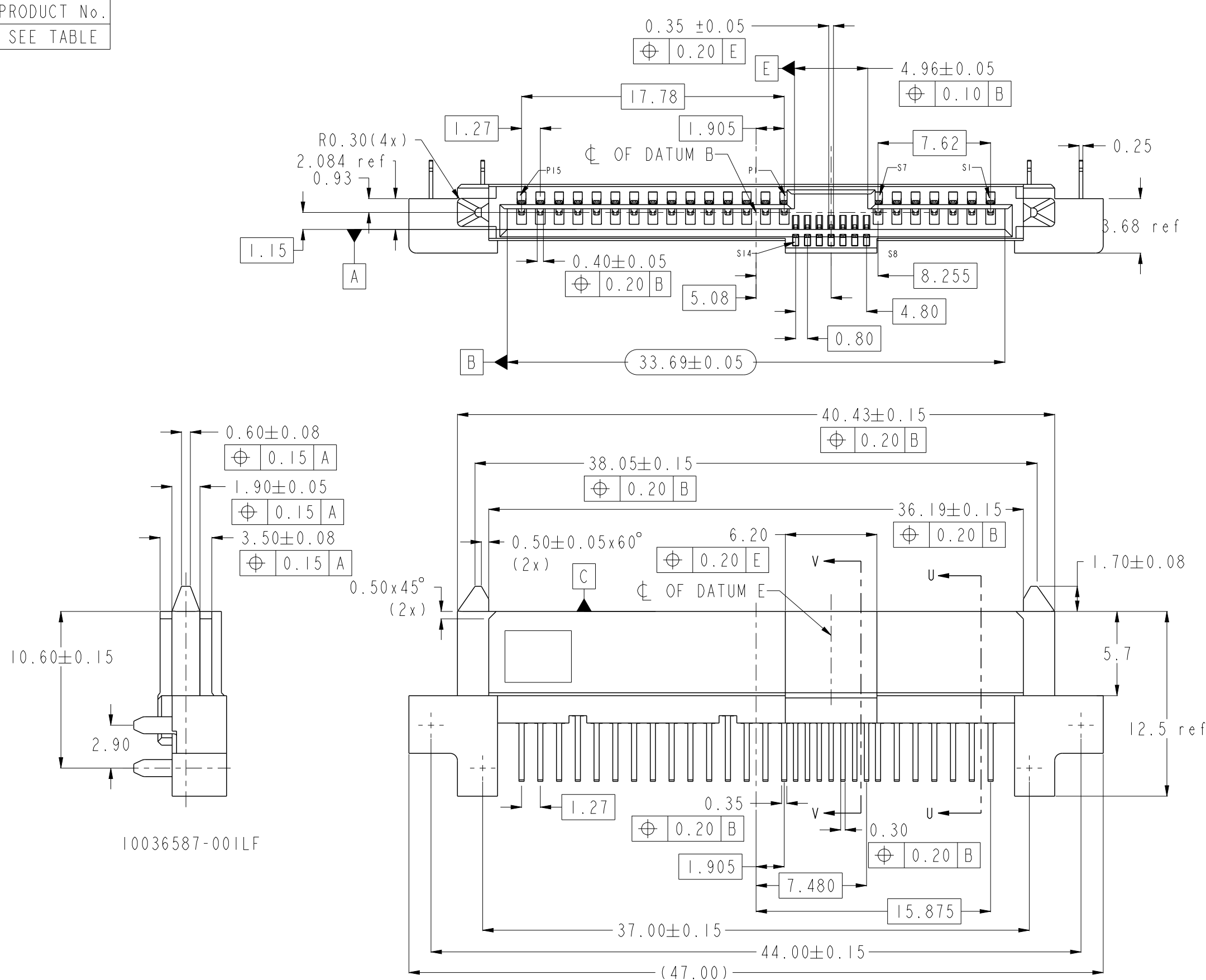
B

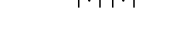
C

D



Copyright FCI.



spec ref				dr		wcadmin		2006/03/08		projection		MM		size		A3		scale		2:1			
tolerance std				eng		Koon-Poh Tay		2012/06/20						ecn no		ELX-S-011973-1							
ASME Y14.5				chr		-		-															
				appr		Chen-Hong Tan		2012/06/20		product family						rel level						Released	
surface		linear		0.X		±0.25				title SAS RECEPTACLE R/A SMT ASSY						dwg no 10036587				rev N			
				0.XX		±0.2																	
				0.XXX		±																	
ASME Y14.5		angular		0°		±0.2°		www.fci.com		cat. no.				Product - Customer Drw				sheet 1 of 3					



Copyright FCI.

D

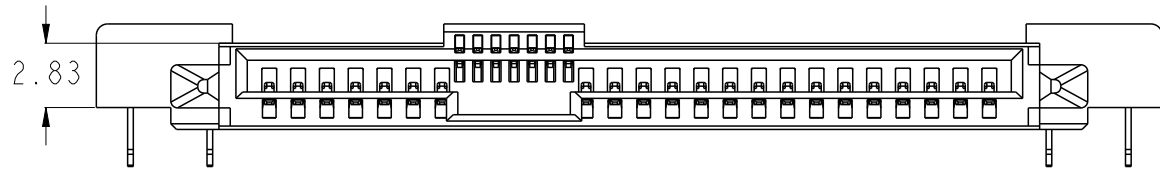
A

B

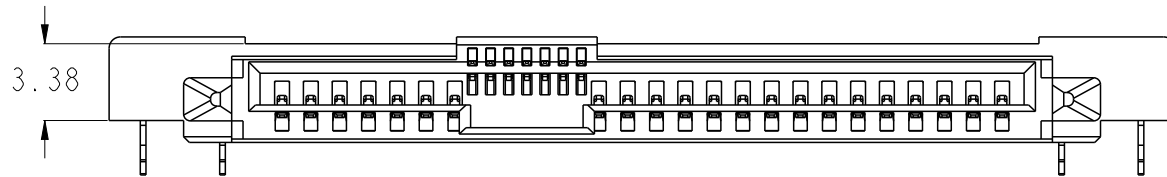
C

PRODUCT No.	RECOMMENDED PCB THICKNESS	TYPE OF CLIP	DIM 'A'	PACKAGING
10036587-001LF	1.60	METAL BLADE	2.60	TRAY
10036587-001TRLF				TAPE & REEL
10036587-002LF	1.60	FORK LOCK	2.40	TRAY
10036587-002TRLF				TAPE & REEL
10036587-003LF	1.60	METAL BLADE	2.60	TRAY
10036587-003TRLF				TAPE & REEL
10036587-004LF	2.60	METAL BLADE	3.60	TRAY

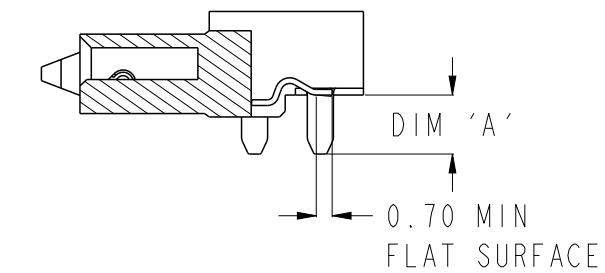
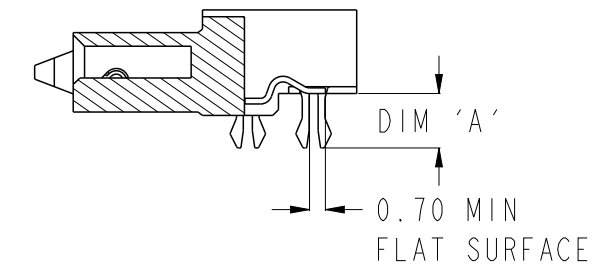
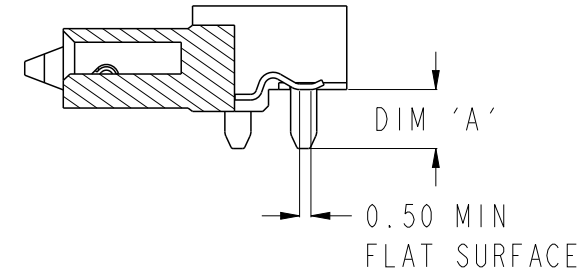
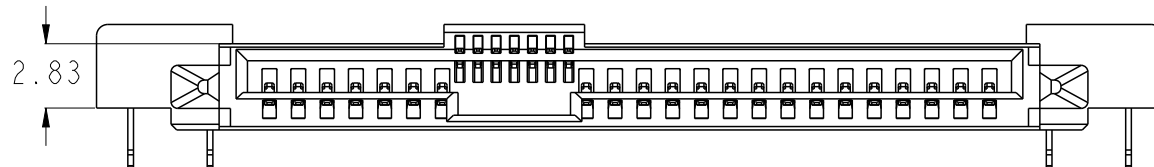
10036587-001LF



10036587-002LF

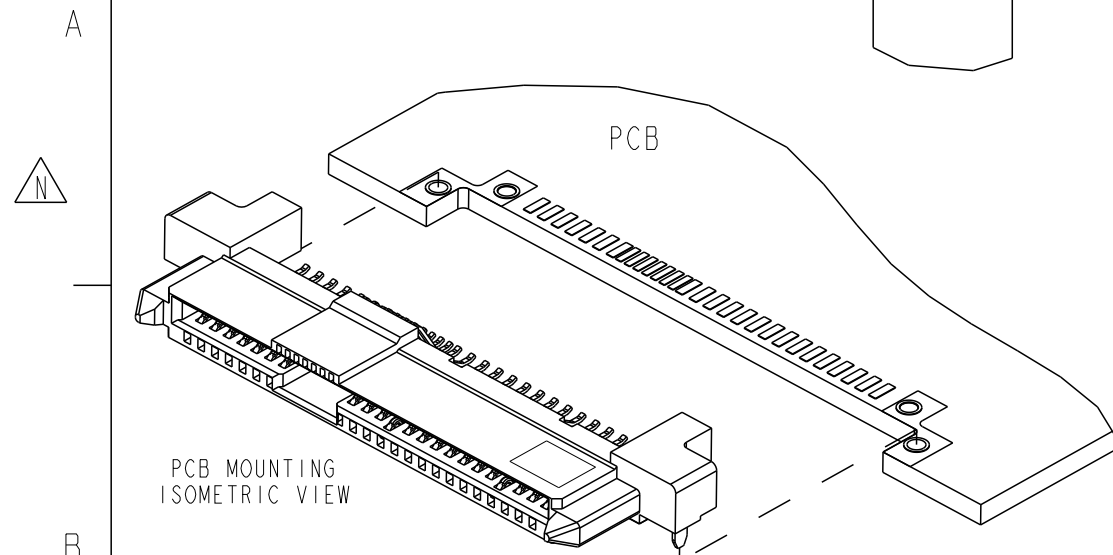
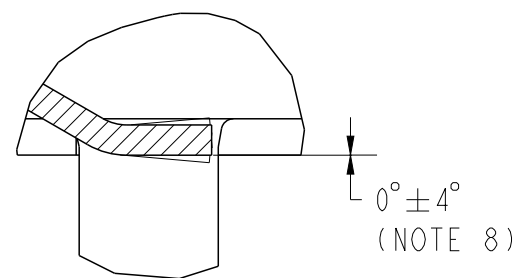


10036587-003LF
10036587-004LF



UNSPECIFIED DIMENSIONS PLEASE REFER TO PAGE 1 & 2

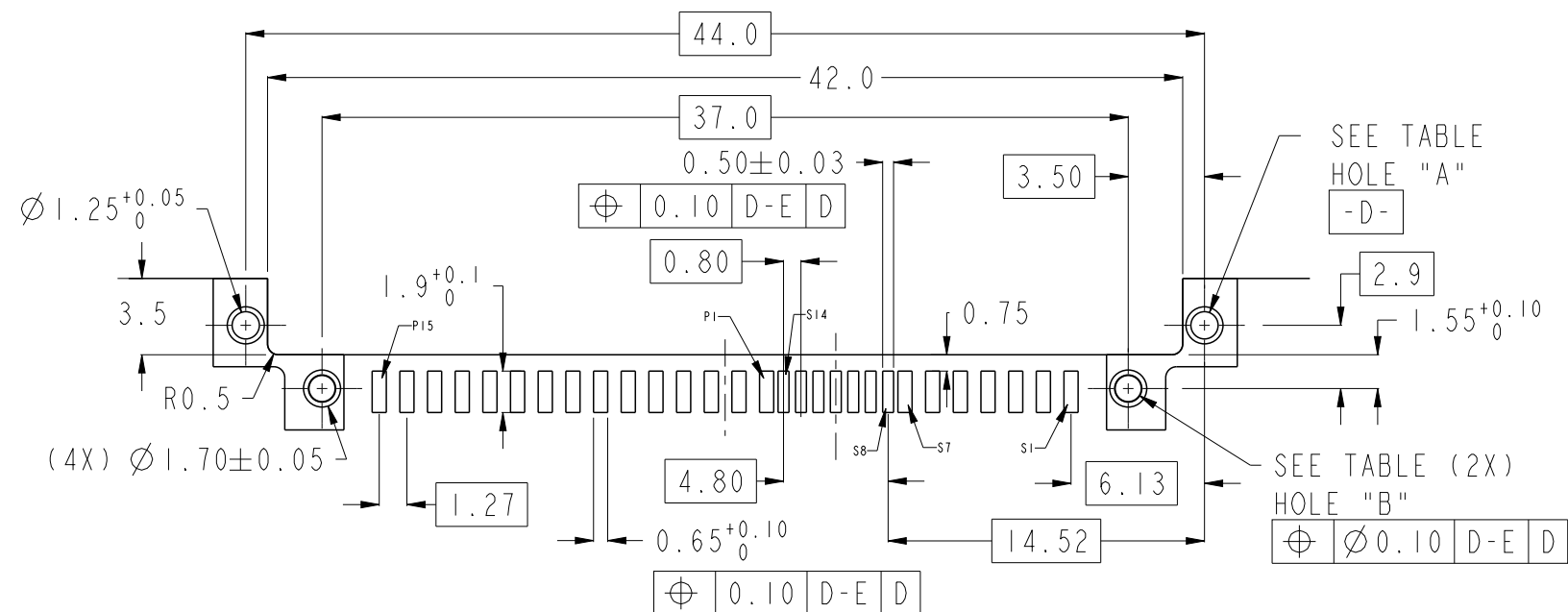
spec ref				dr	wcadmin	2006/03/08	projection		MM		size	A3	scale	2:1
tolerance std ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Koon-Poh Tay	2012/06/20					ecn no	ELX-S-011973-1		
				chr	-	-								
				appr	Chen-Hong Tan	2012/06/20								product family
surface 	linear	0.X	±0.25		title SAS RECEPTACLE R/A SMT ASSY				dwg no	10036587		rev N		
		0.XX	±0.2											
		0.XXX	±-											
ASME Y14.5	angular	0°	±0.2°	www.fci.com	cat. no.			Product - Customer Drw			sheet 2 of 3			



NOTES: -

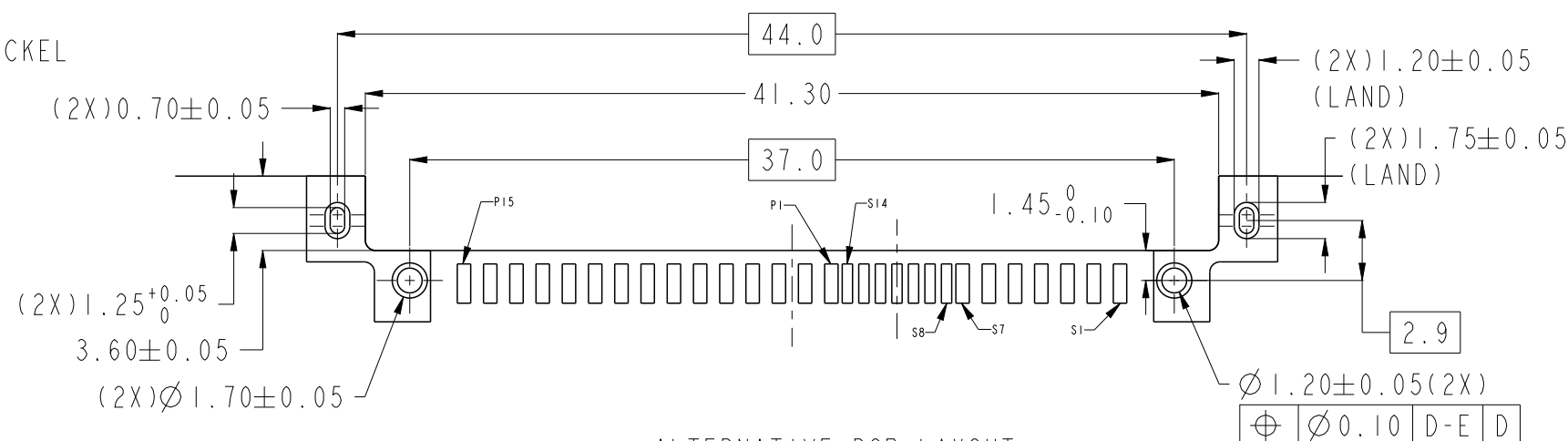
1. MATERIAL:
 - 1) HOUSING : HIGH TEMP. THERMOPLASTIC, 94V-0, COLOR: BLACK
 - 2) TERMINAL : COPPER ALLOY
 - 3) HOLD DOWN: COPPER ALLOY
2. FINISH:
 - 1) TERMINAL : 30u" Au PLATING (CONTACT PONT) OVER 50u" MIN NICKEL
 - 2) SOLDER TAIL: 100u" MIN TIN OVER 50u" MIN NICKEL
 - 3) HOLD DOWN : 100u" MIN TIN OVER 50u" MIN NICKEL
3. PACKAGING:
 - a) 10036587-XXXLF : REFER TO STANDARD PACKAGING IN TRAY
 - b) 10036587-XXXTRLF: REFER TO TAPE AND REEL PACKAGING
4. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 DEGREES CELSIUS PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRE-RED OR VAPOUR PHASE REFLOW OVEN
5. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
6. PART NUMBERS ENDING IN 'LF' MEANS FOR NOTE 5 LEAD FREE IDENTIFICATION, P/N XXXXXXXX-XXXLF IS EQUIVALENT TO PREVIOUS P/N XXXXXXXX-XXX
7. ALL SOLDER TAIL TO BE WITHIN 0.10mm, MAX COPLANARITY.
8. ALL SOLDER TAILS ANGLE CONTROL SHALL BE $0^{\circ} \pm 4^{\circ}$ AND APPLIED TO P/n 10036587-XXXLF.

9. A  SYMBOL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS} BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

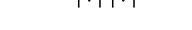


RECOMMENDED PCB LAYOUT
RECOMMENDED PCB T: 1.6mm
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE: ± 0.1

	HOLE "A"	HOLE "B"	REMARKS
RECOMMENDED 1	$\varnothing 1.25^{+0.05}_{-0}$	$\varnothing 1.20^{+0.05}_{-0}$	STD
RECOMMENDED 2	$\varnothing 1.20 \pm 0.05$	$\varnothing 1.20 \pm 0.05$	CUSTOMIS



ALTERNATIVE PCB LAYOUT
REFER TO ABOVE RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR UNSPECIFIED DIMENSIONS
RECOMMENDED PCB T: 1.6mm
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE: ± 0.1

spec ref				dr		wcadmin		2006/03/08		projection		MM		size		A3		scale		2:1	
tolerance std				eng		Koon-Poh Tay		2012/06/20						ecn no		ELX-S-011973-1					
ASME Y14.5				chr		-		-													
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				appr		Chen-Hong Tan		2012/06/20		product family				rel level		Released					
surface		linear		0.X		±0.25				title		SAS RECEPTACLE		dwg no		10036587		rev		N	
				0.XX		±0.2															
				0.XXX		±															
ASME Y14.5		angular		0°		±0.2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 3 of 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

www.lifeelectronics.ru