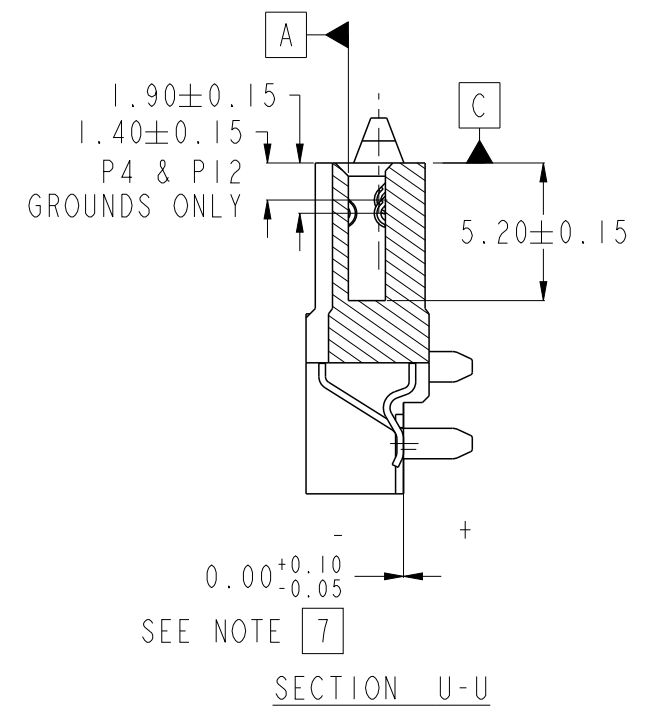
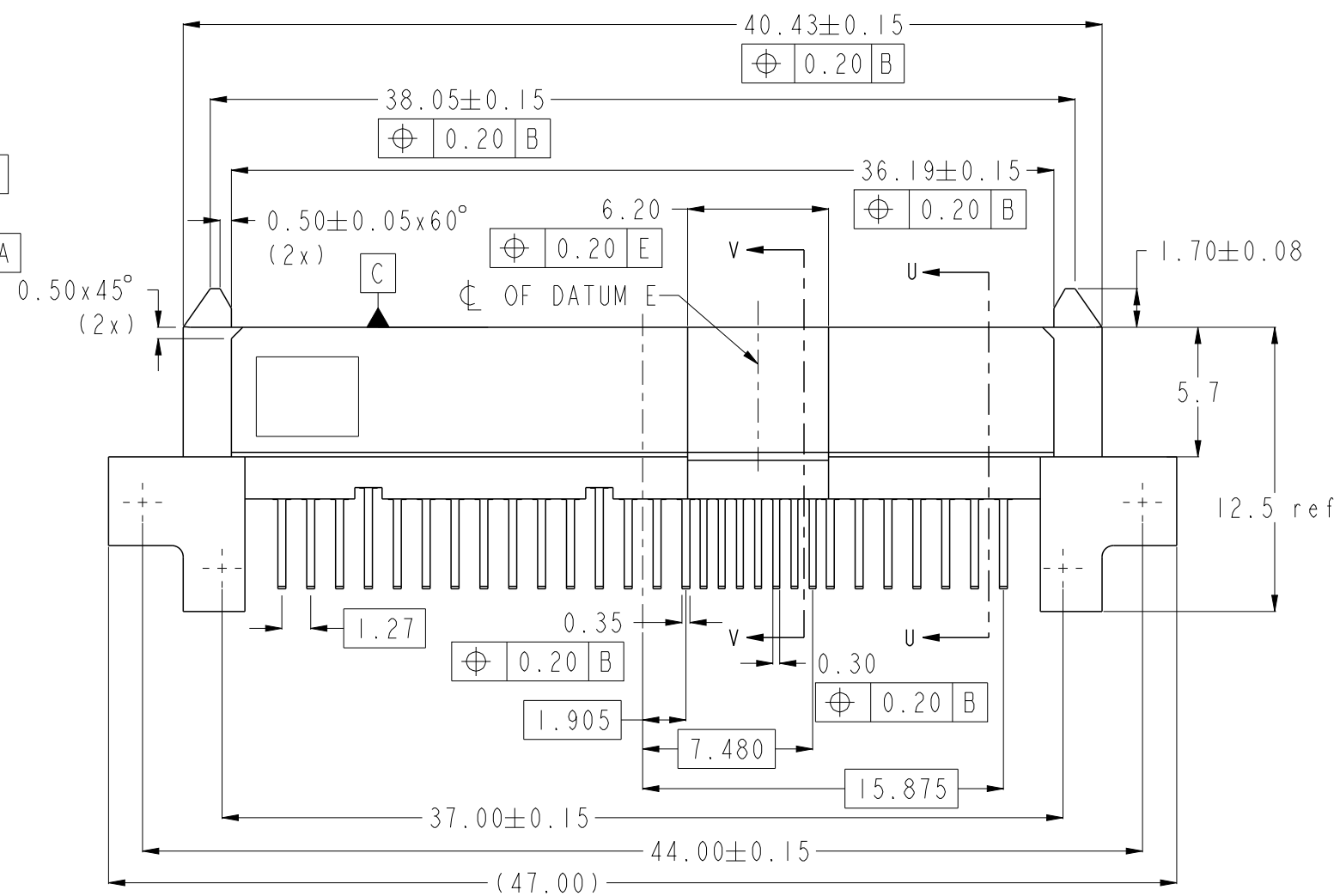
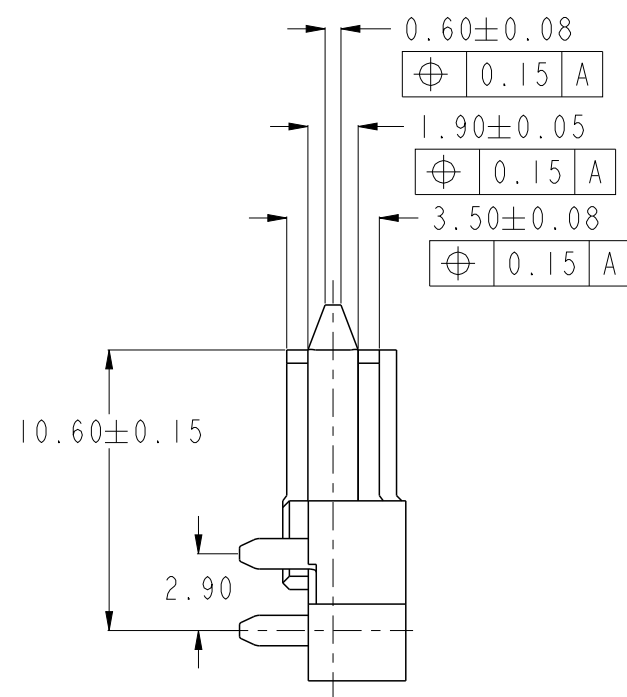
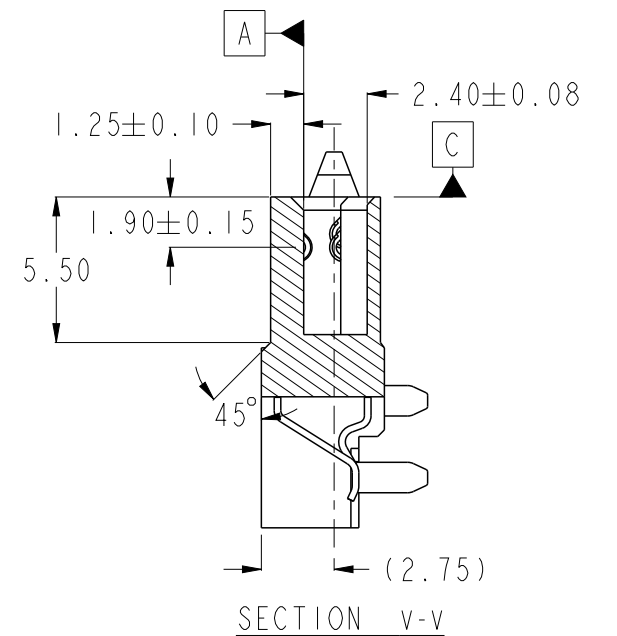
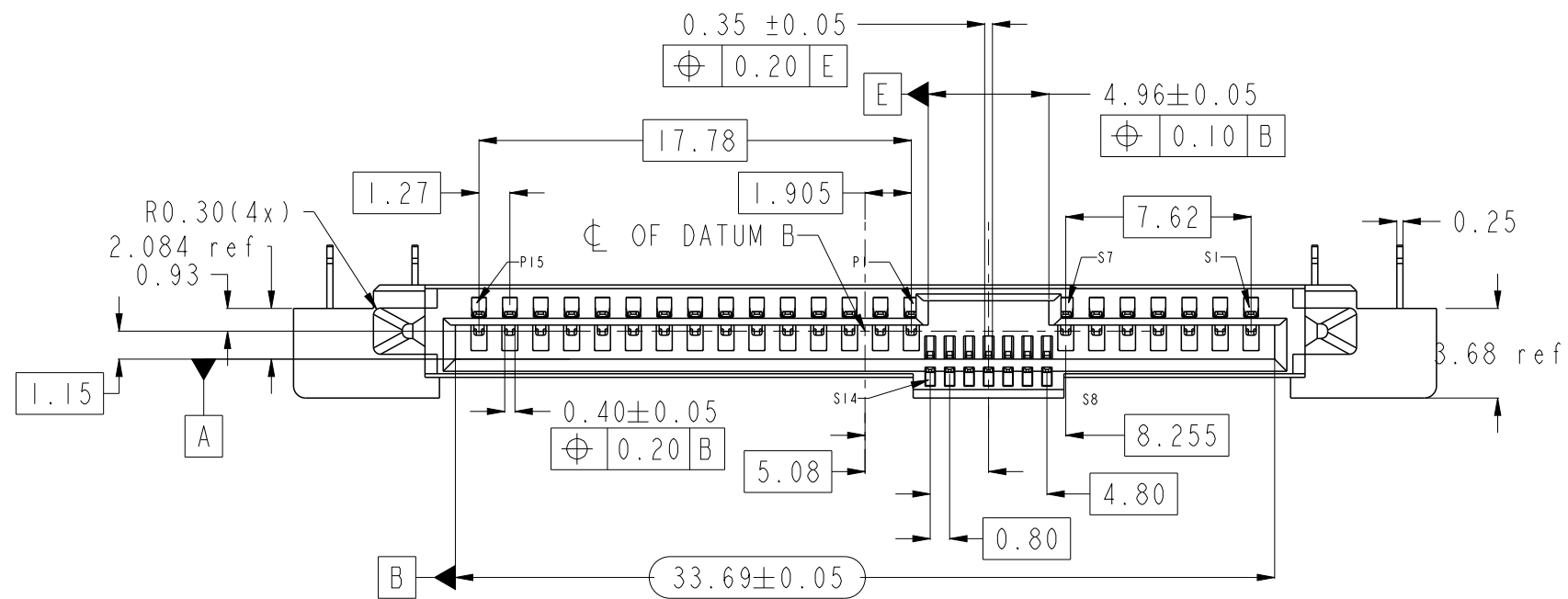
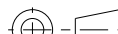




10036587-001LF

spec ref				dr		wadmin		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					
ASME Y14.5					0.XX		±0.2																								R/A SMT ASSY			
					0.XXX		± -																											
ASME Y14.5		angular		0°		±0.2°		www.fci.com				cat. no.				Product - Customer Drw				sheet 1 of 3														



Copyright FCI.

D

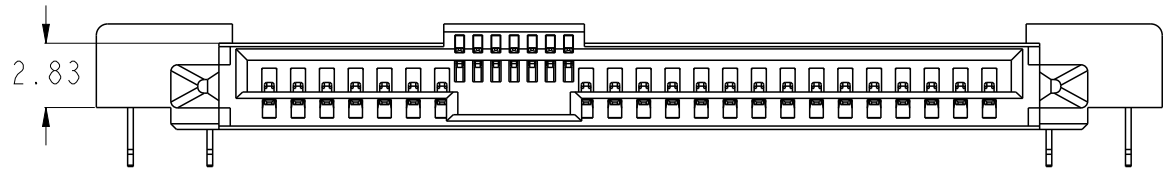
A

B

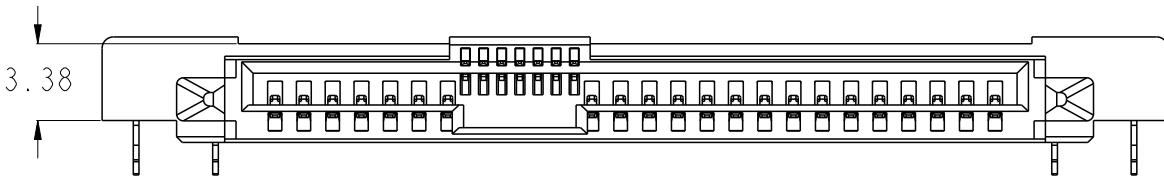
C

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

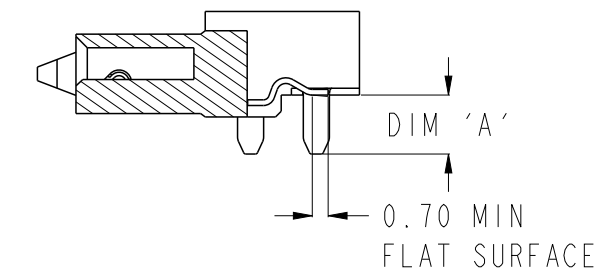
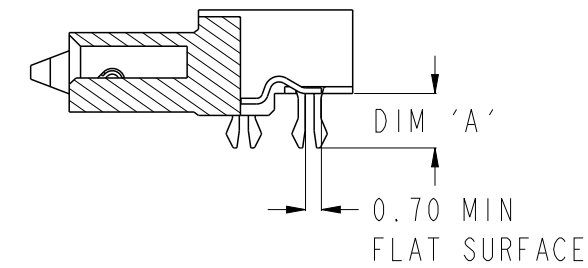
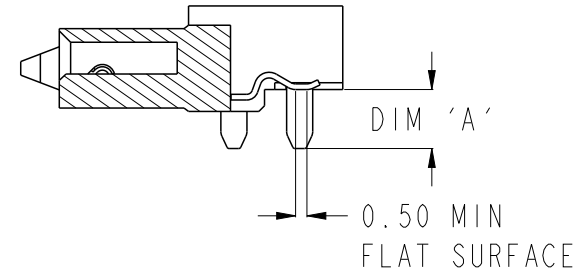
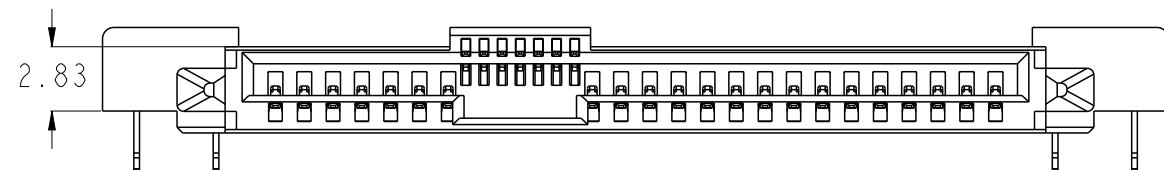
10036587-001LF



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	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			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 2 of 3			

PRODUCT No.
SEE TABLE

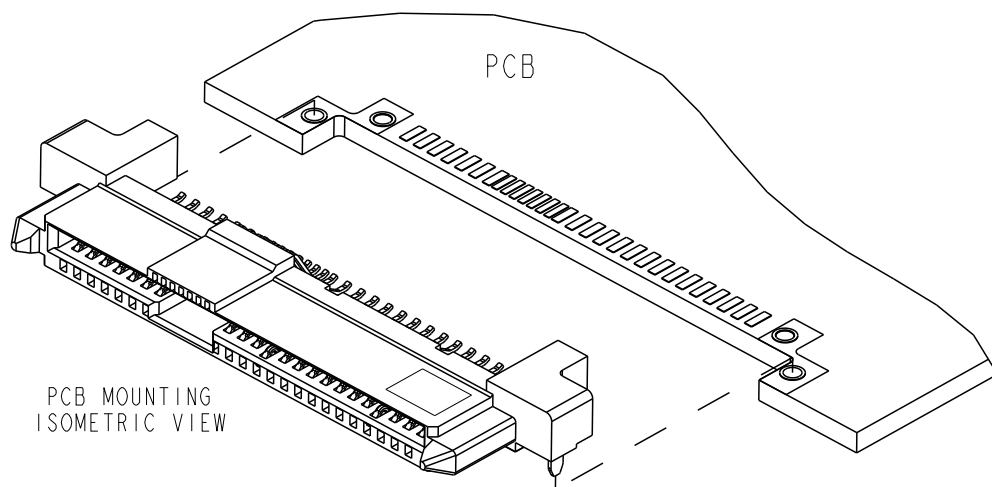
A

N

B

C

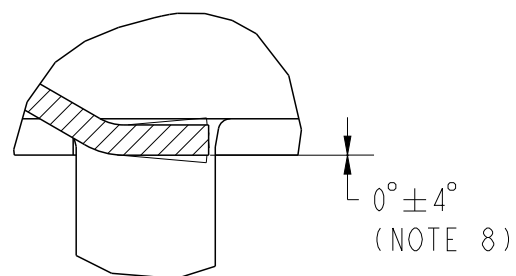
D



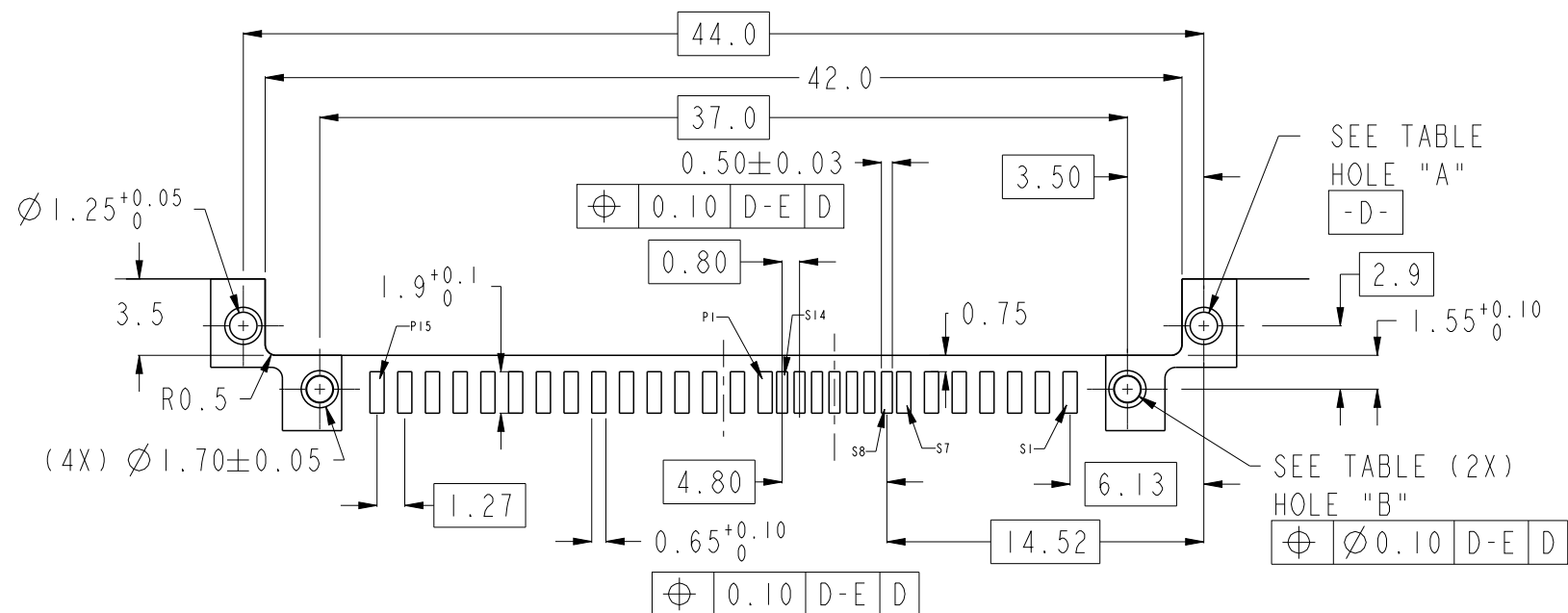
PCB MOUNTING
ISOMETRIC VIEW

NOTES:-

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

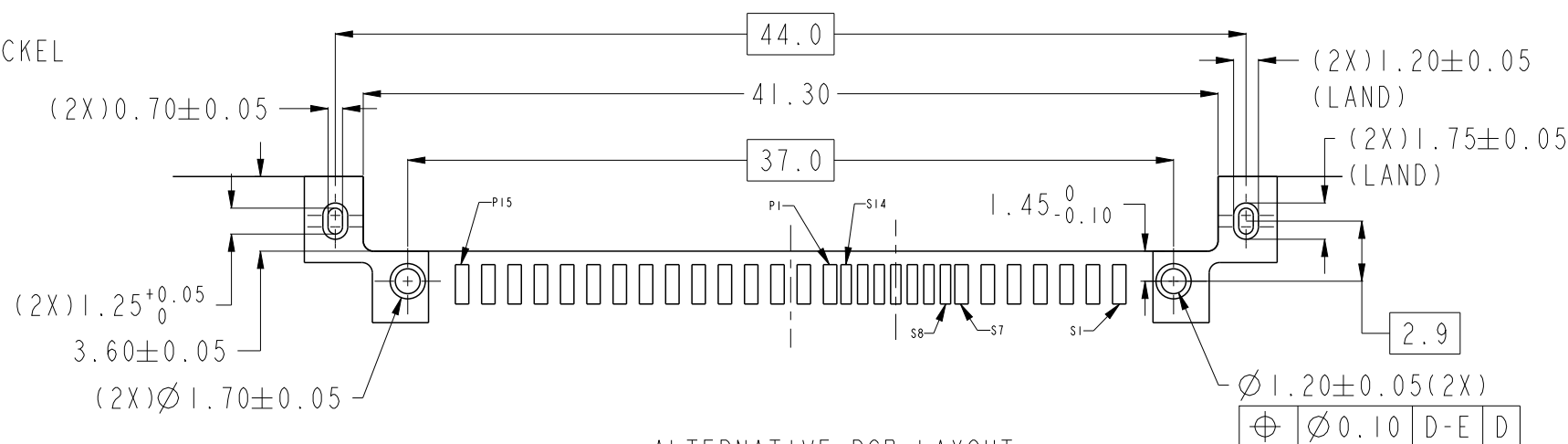


$0^{\circ} \pm 4^{\circ}$
(NOTE 8)



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	$\varnothing 1.20 \pm 0.05$	$\varnothing 1.20 \pm 0.05$	CUSTOMISE



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	chr	-	ecn no	ELX-S-011973-1	rel level	Released
ASME Y14.5	appr	Chen-Hong Tan	2012/06/20	product family		rel level	Released		
surface	linear	0.X	± 0.25	FCI	SAS RECEPTACLE	dwg no	10036587	rev	N
ASME Y14.5	angular	0°	$\pm 0.2^{\circ}$	www.fci.com	R/A SMT ASSY	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