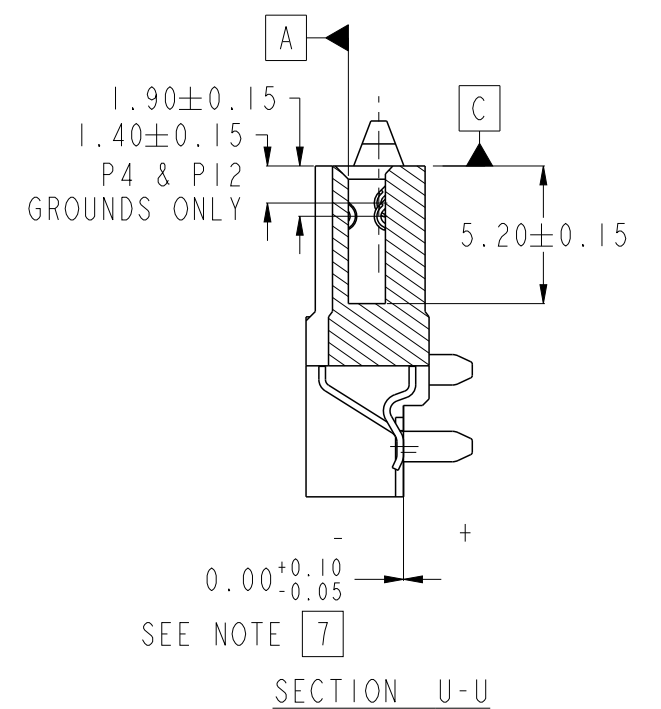
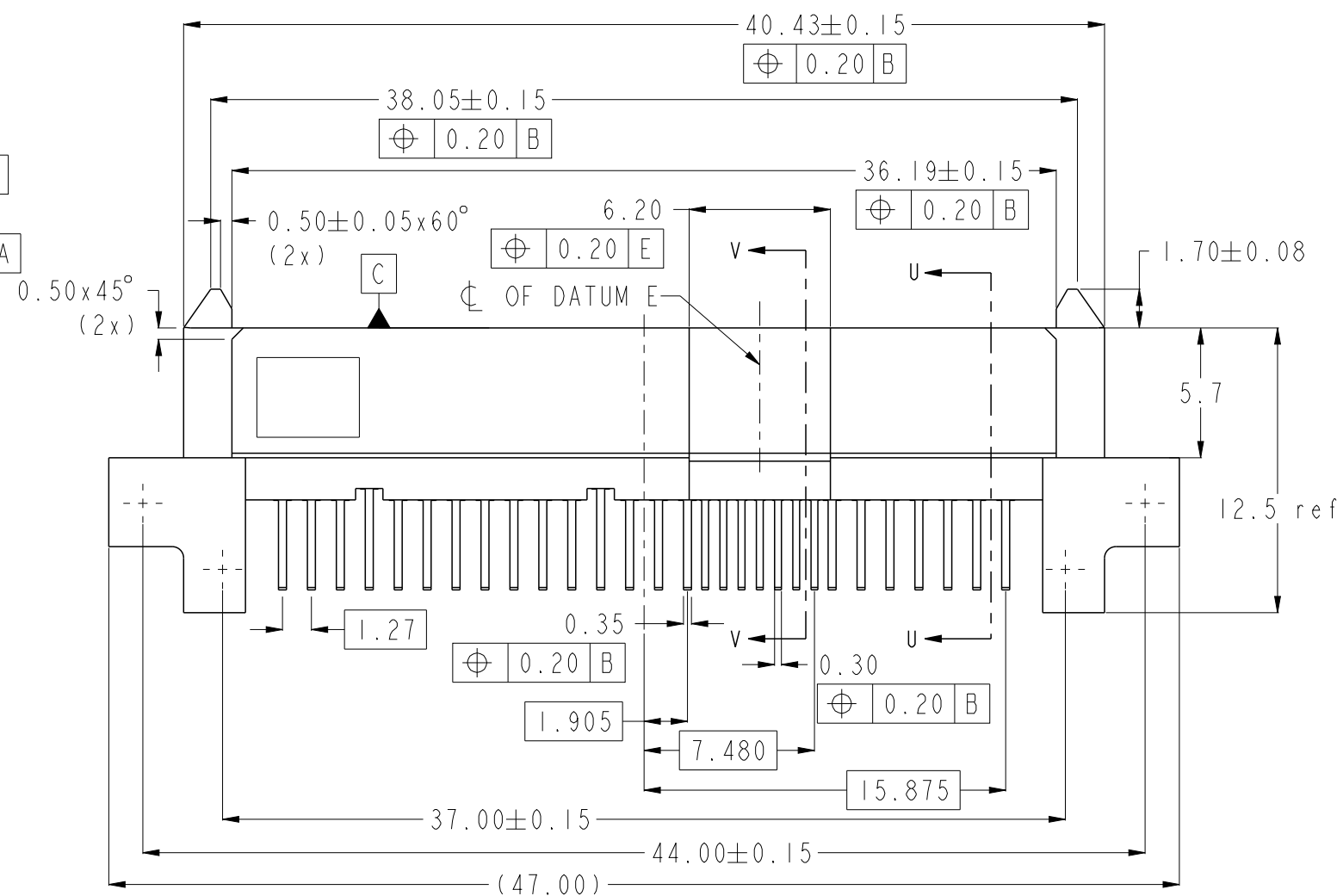
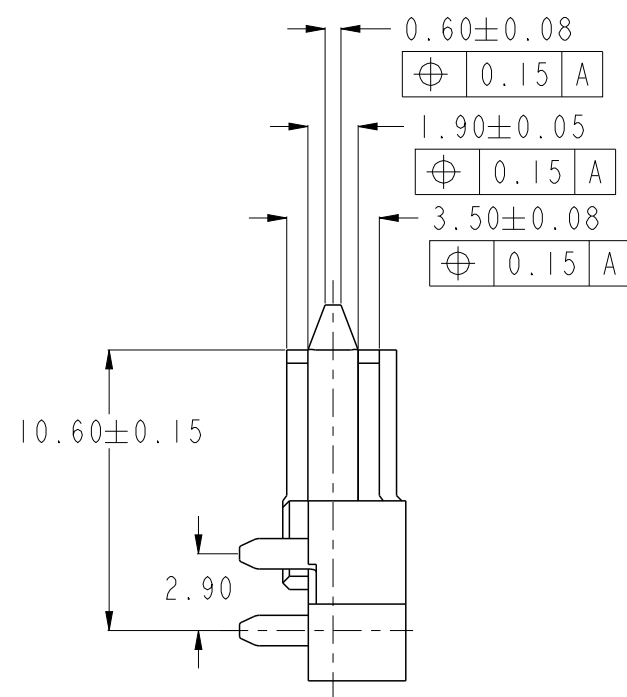
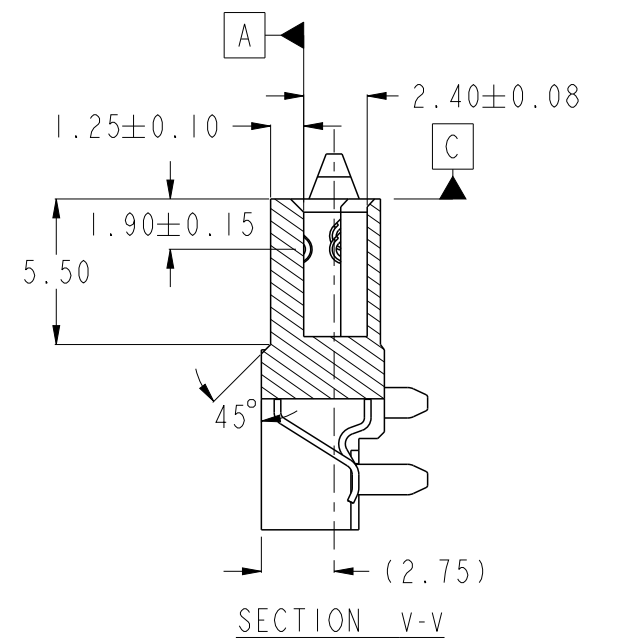
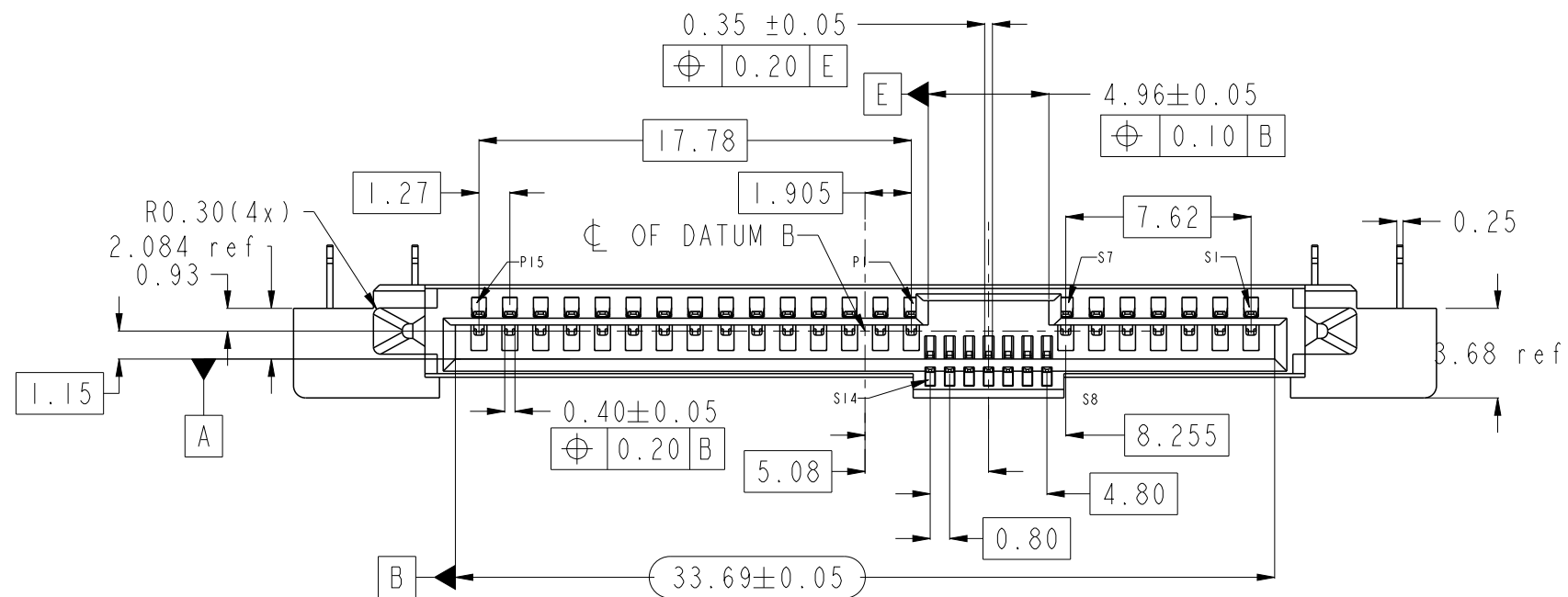




10036587-001LF

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 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

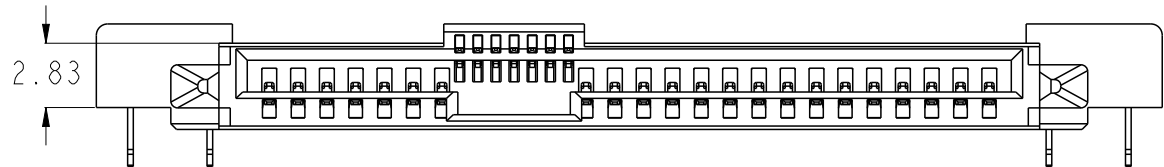
A

B

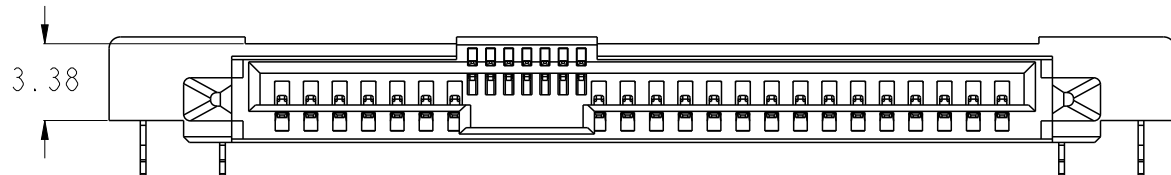
C

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

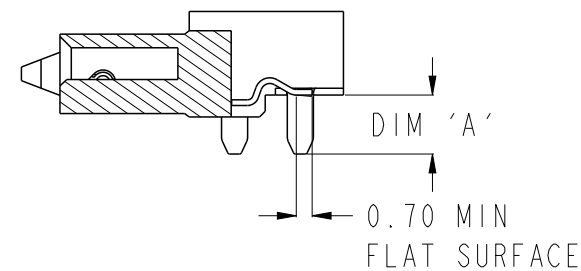
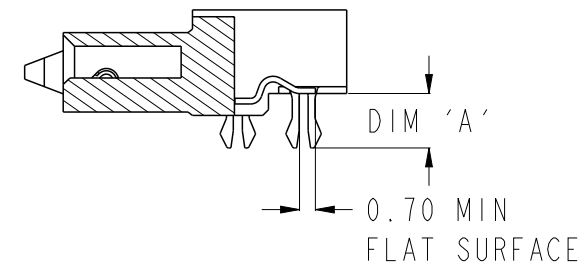
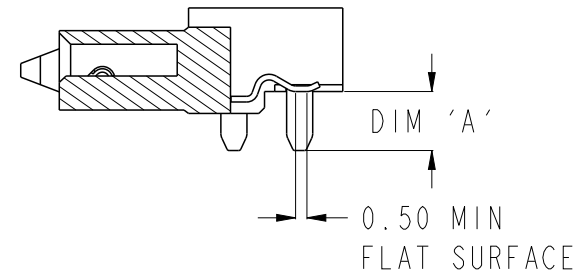
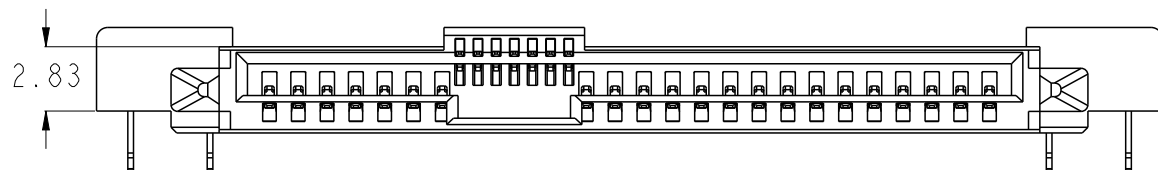
10036587-001LF



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	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Koon-Poh Tay	2012/06/20	ecn no					ELX-S-011973-1			
		chr	-	-									
ASME Y14.5		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

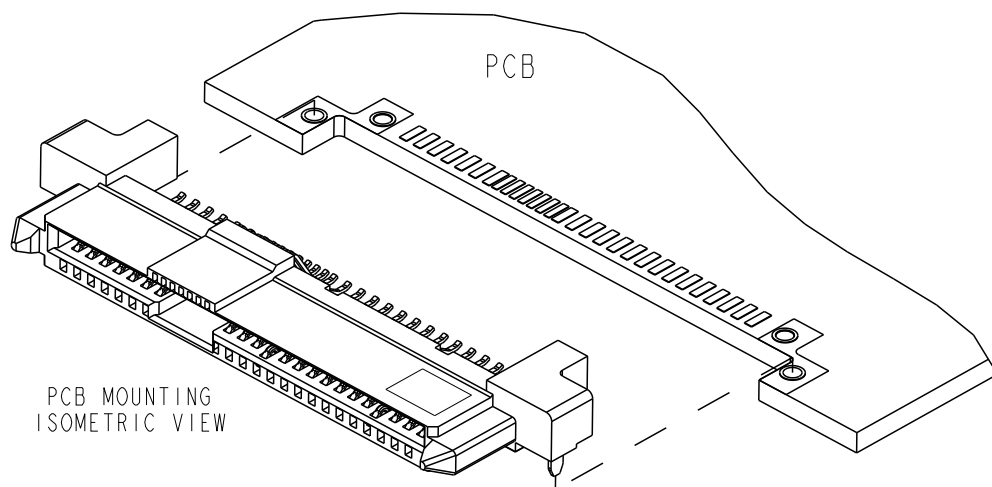
A

N

B

C

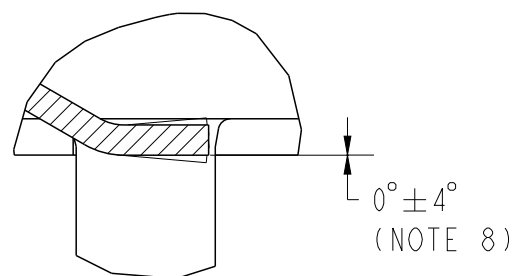
D



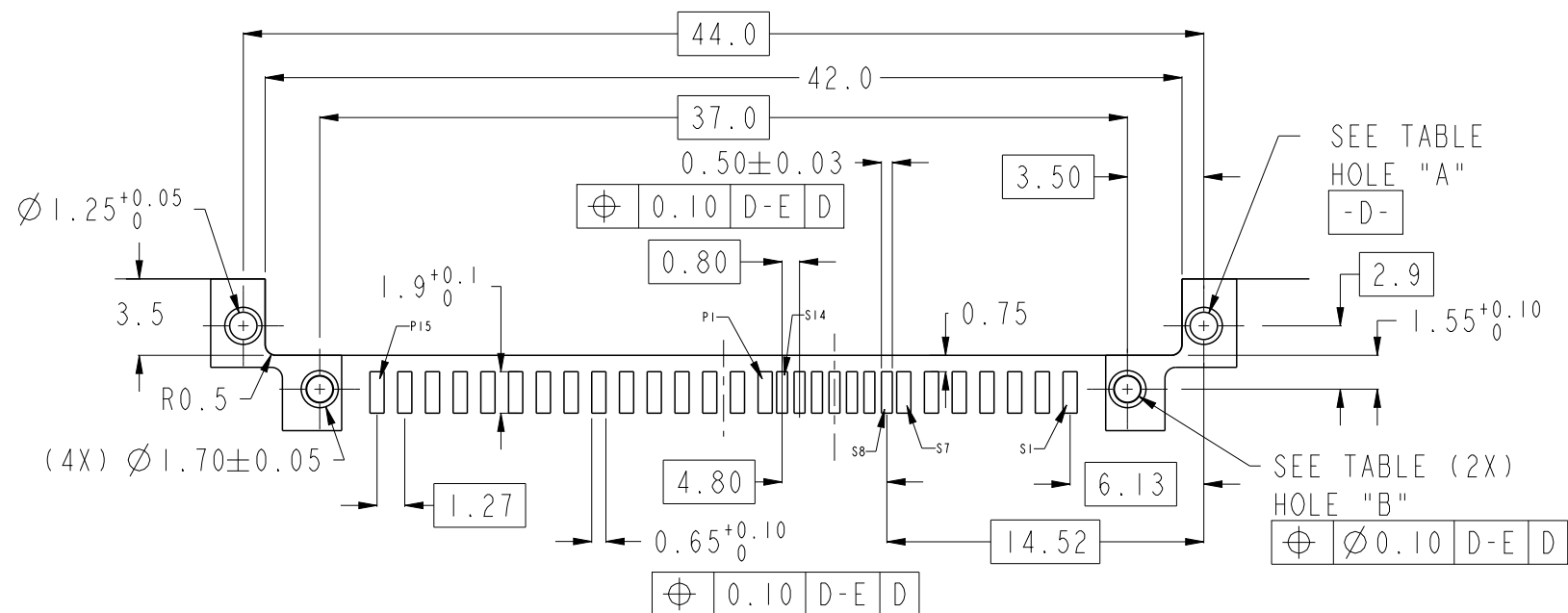
PCB MOUNTING
ISOMETRIC VIEW

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 XXXXXXXXX-XXXLF IS EQUIVALENT TO PREVIOUS P/N XXXXXXXXX-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.

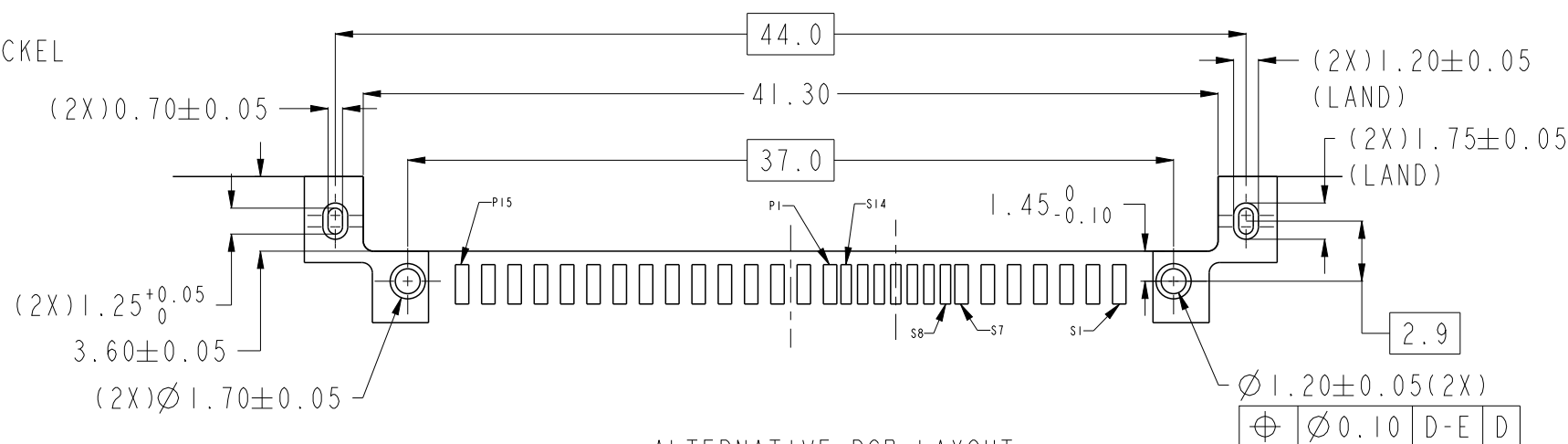


$0^{\circ} \pm 4^{\circ}$
(NOTE 8)



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	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9