

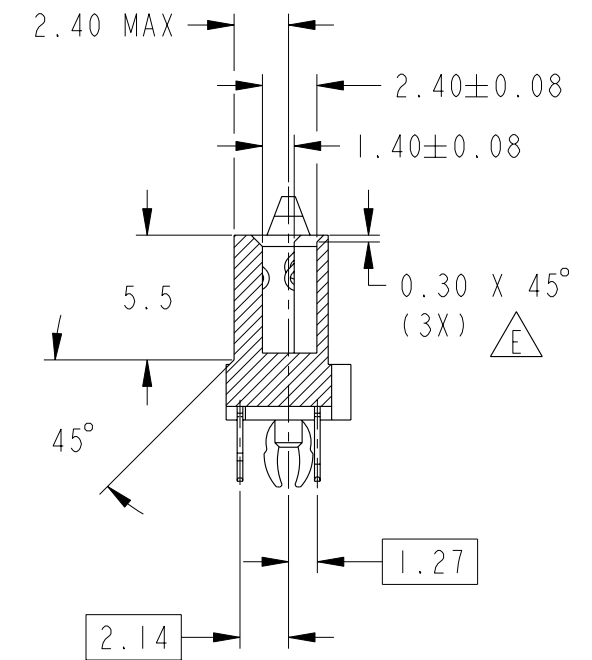
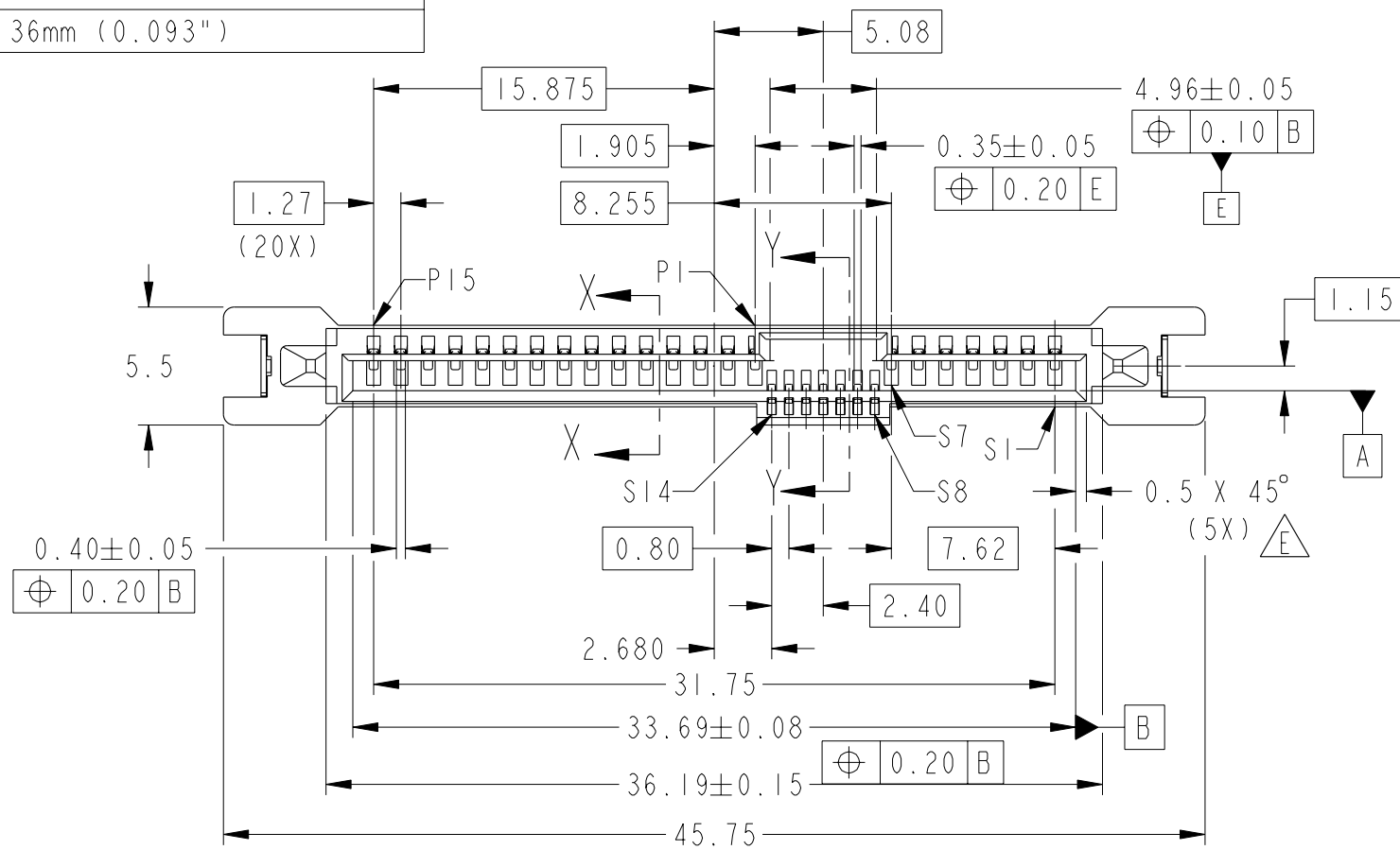
PRODUCT NO	DIM L	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS
10018182-00ILF	2.70	1.57mm (0.062") / 2.36mm (0.093")
10018182-01ILF	3.70	2.36mm (0.093")

A

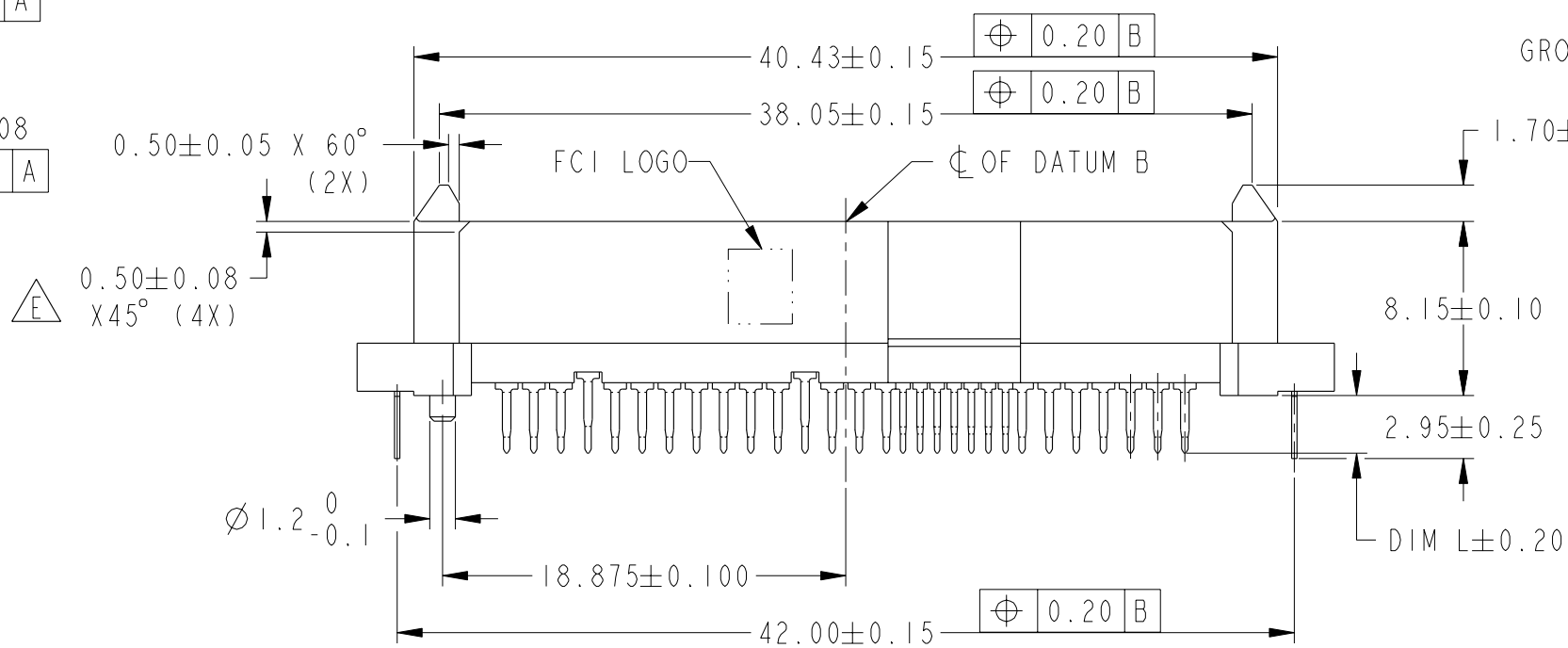
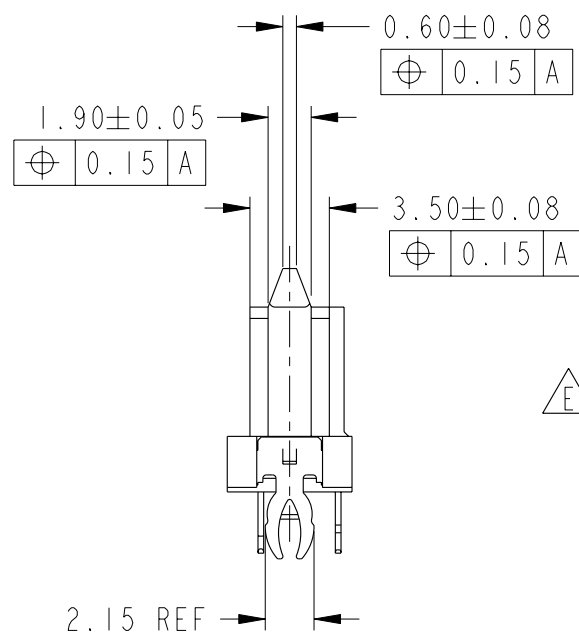
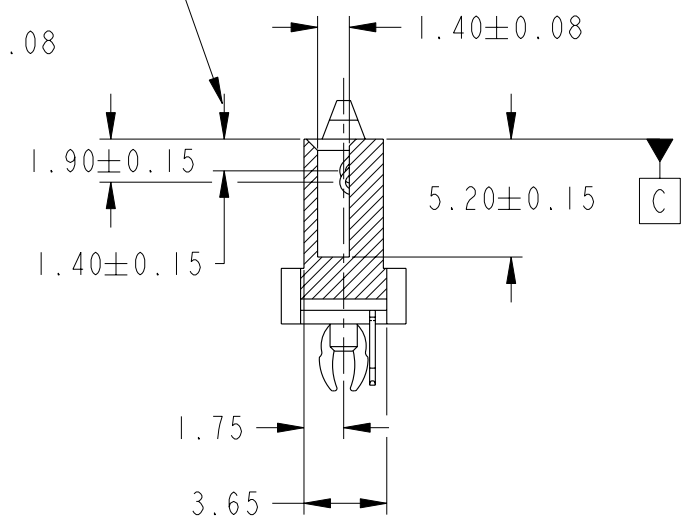
B

C

D



SECTION Y - Y

P4 & P12  
GROUNDS ONLY

SECTION X - X

spec ref	-	dr	GL LOO	2004-02-27	projection	MM	size	A3	scale	3:1	
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	GL LOO	2004-02-27			ecn no	S10-0228			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	GL LOO	2010-10-28			product family	-	rel level	-	
surface	ISO 1302	appr	JOEY NG	2010-10-28	SAS RECEPTACLE VERTICAL TH TYPE ASSY		dwg no	10018182		rev	E
	linear	0.X	±-		www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 2		
		0.XX	±0.20								
		0.XXX	±-								
	angular	0°	±2°								

A


B

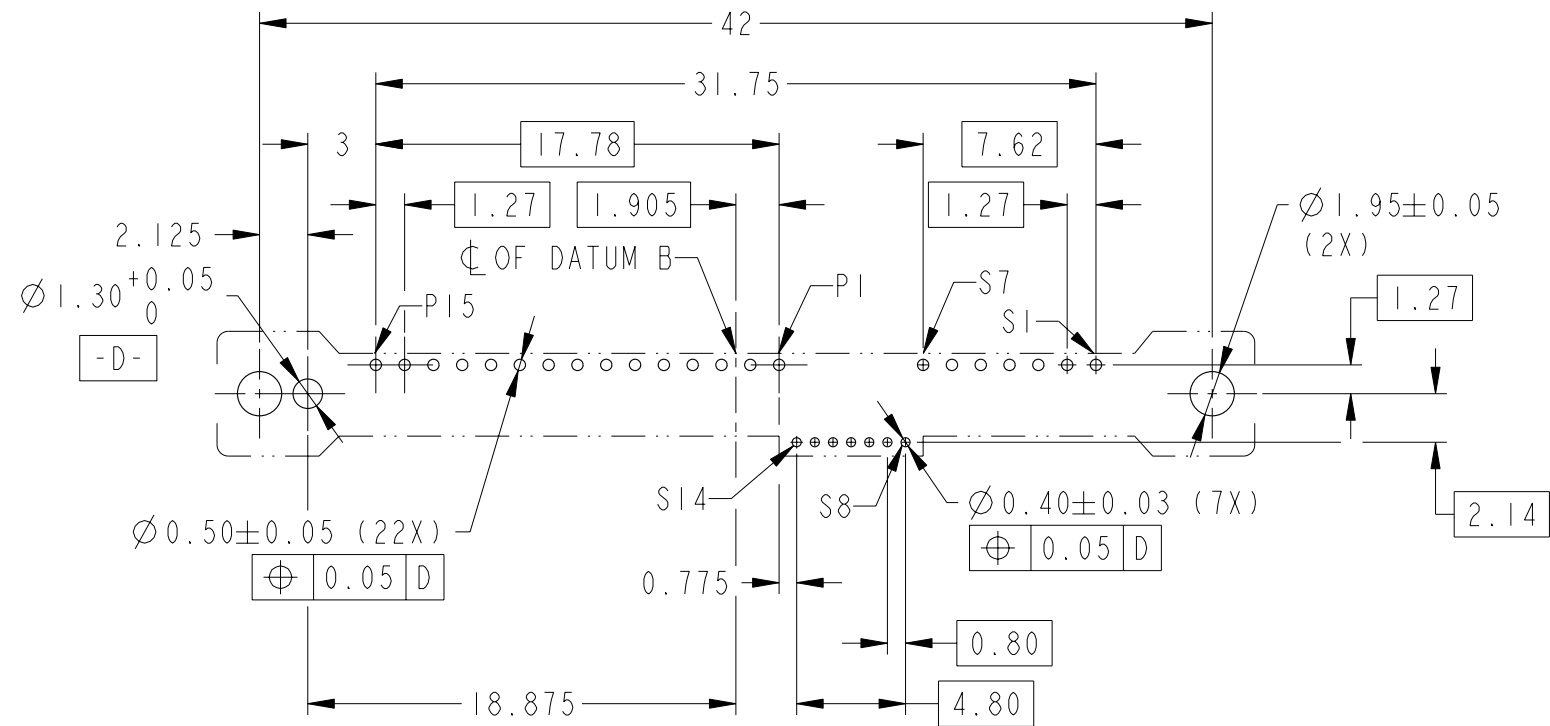
C

D



NOTES :

- 1. MATERIAL :
  - 1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0
  - COLOR : BLACK
  - 2) TERMINAL : COPPER ALLOY
  - 3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- 2. FINISH :
  - 1) TERMINAL : 30µ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50µ" NICKEL
  - 2) SOLDER TAIL : 50µ" MIN Sn OVER 50µ" NICKEL
  - 3) HOLD DOWN : 50µ" MIN Sn OVER 50µ" NICKEL
- 3. PER SFF REV 1.1 EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA.
- 4. THE STD PACKAGING IS IN TRAY.
- 5. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.57mm MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD.
- 6. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- 7. PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 6 LEAD FREE IDENTIFICATION. ~~P/N XXXXXXXX-XXXLF IS EQUIVALENT TO PREVIOUS P/N XXXXXXXX-XXX.~~
- 8. A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT



Copyright FCI.

spec ref	-	dr	GL LOO	2004-02-27	projection	MM	size	A3	scale	3:1			
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	GL LOO	2004-02-27		←→	ecn no	S10-0228					
ISO 406		chr	GL LOO	2010-10-15				rel level	-				
ISO 1101		appr	JOEY NG	2010-10-15			product family		-				
surface		linear	0.X	±-		title	SAS RECEPTACLE	dwg no	10018182		rev		
		0.XX	±0.20	cat. no.					-	Product - Customer Drw		sheet 2 of 2	
	angular	0°	±2°									www.fci.com	

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:

- Конкуренеспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)