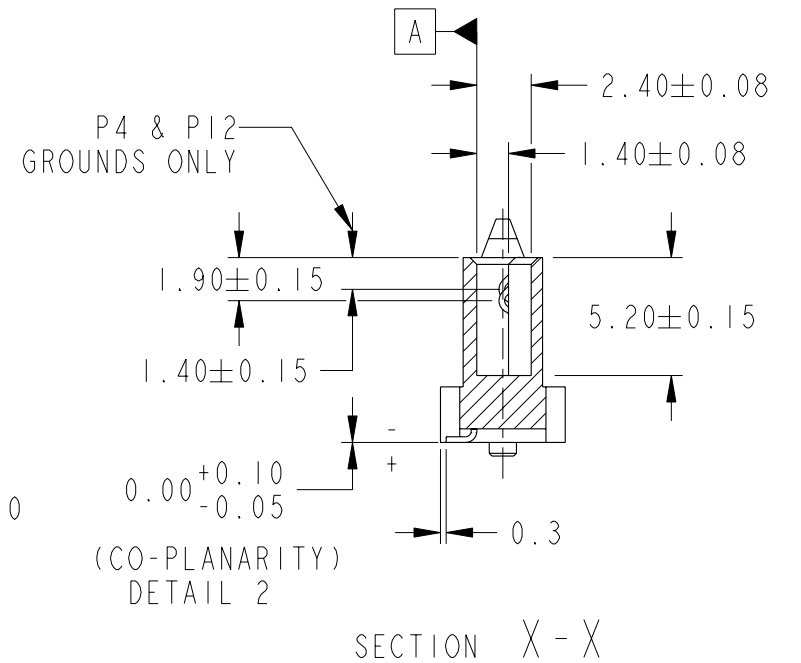
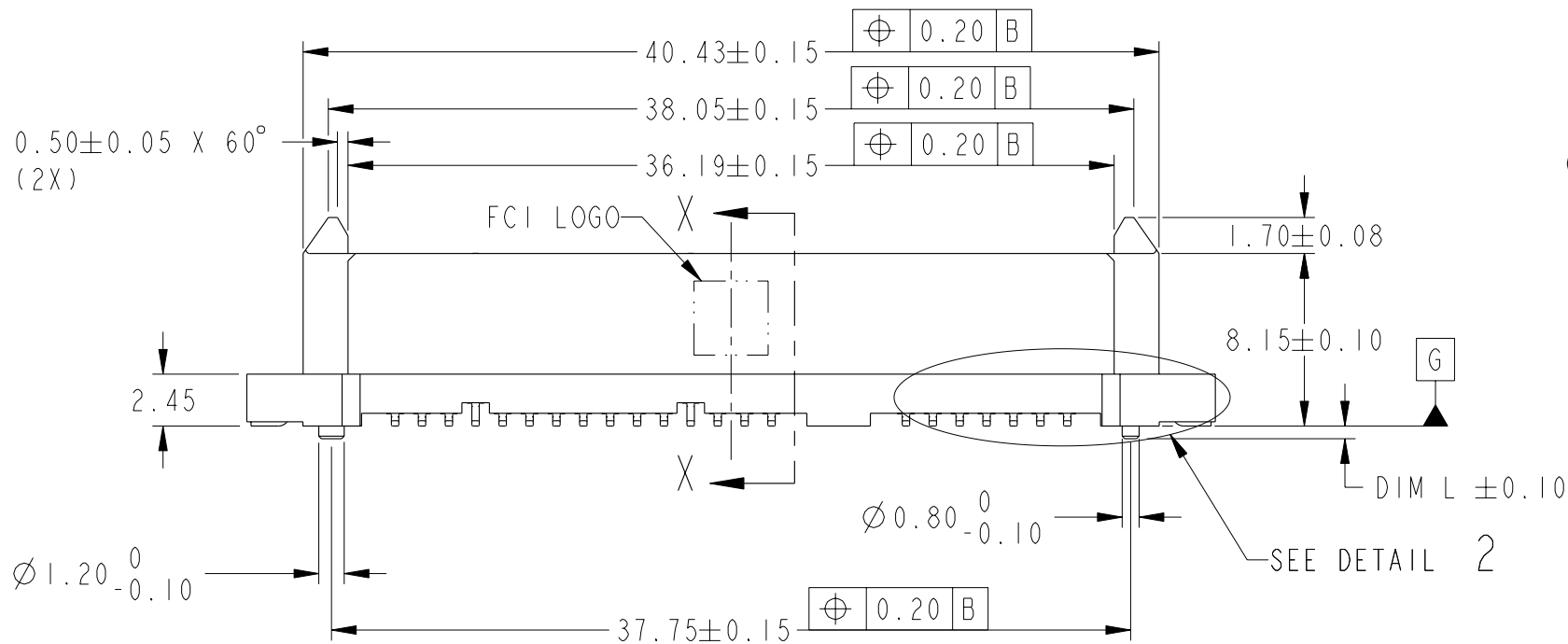
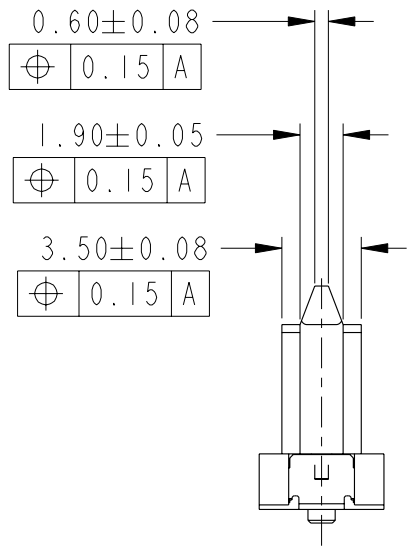
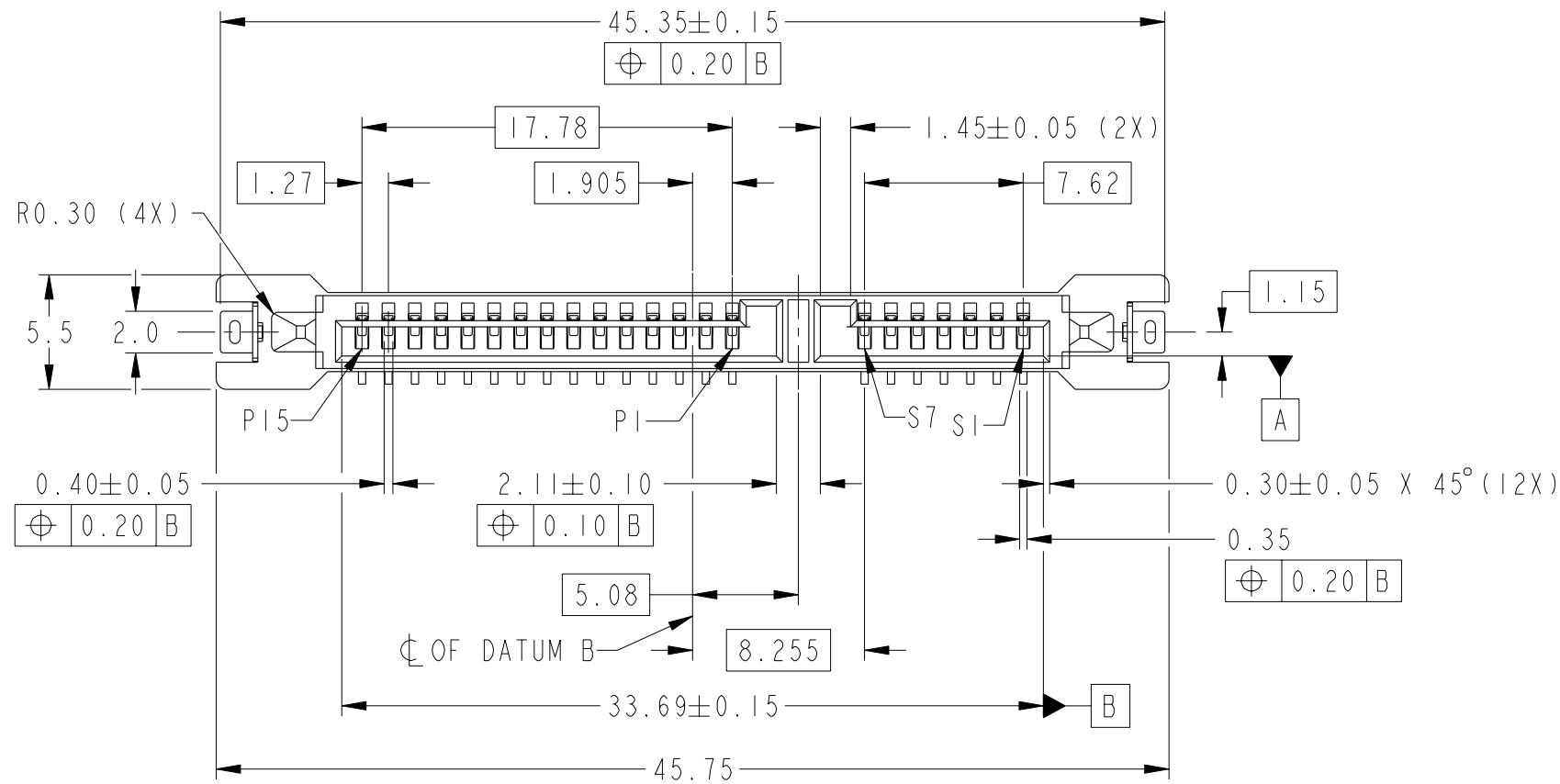
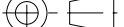




Copyright FCI.

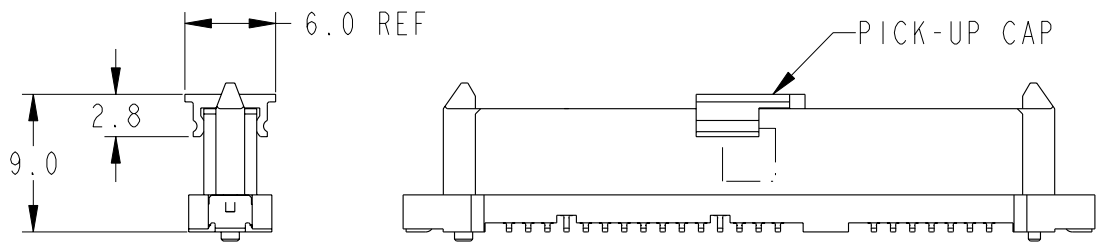
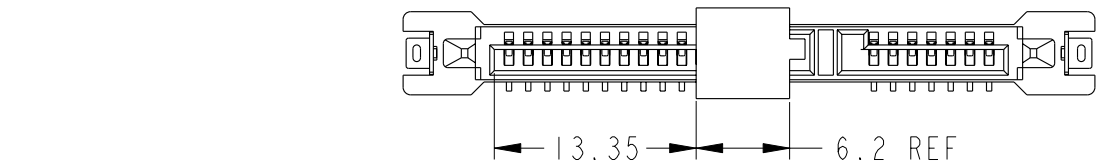
PRODUCT NO
SEE TABLE



spec ref		-		dr	GL LOO	2005-12-20	projection			MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	GL LOO	2005-12-20				ecn no	S10-0228			
				chr	GL LOO	2010-10-28								
				ISO 406				appr	JOEY NG	2010-10-28	product family		S-ATA	rel level
ISO 1101														
surface	linear	0.X	±-		title				S-ATA COMB RECEP.	dwg no	10042140		rev	E
		0.XX	±0.20											
		0.XXX	±-											
	ISO 1302	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		-	Product - Customer Drw			sheet 1 of 3		

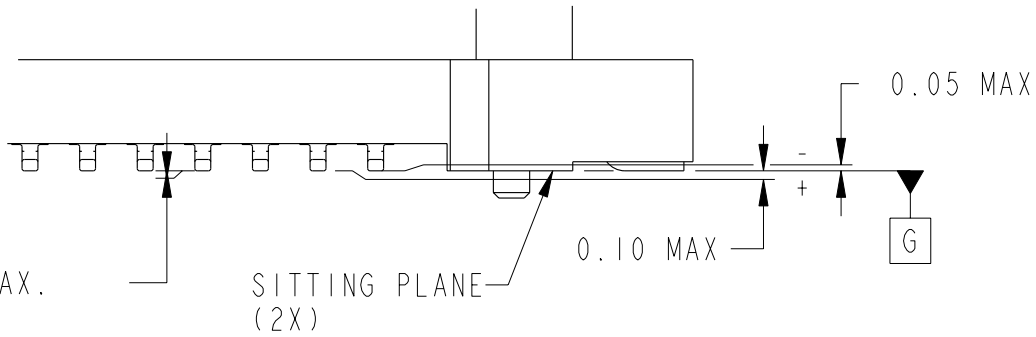
PRODUCT NO	DIM L	PICK- UP CAP	PACKAGING
10042140-001LF	0.60	NO	STD TRAY
10042140-001CLF		YES	
10042140-001C-TRLF		YES	TAPE & REEL
10042140-003LF	1.45	NO	STD TRAY
10042140-003CLF		YES	
10042140-003C-TRLF		YES	TAPE & REEL

PRODUCT NO	DIM L	PICK-UP CUP	PACKAGING
10042140-002LF	0.60	NO	CUSTOM-MADE TRAY
10042140-002CLF		YES	

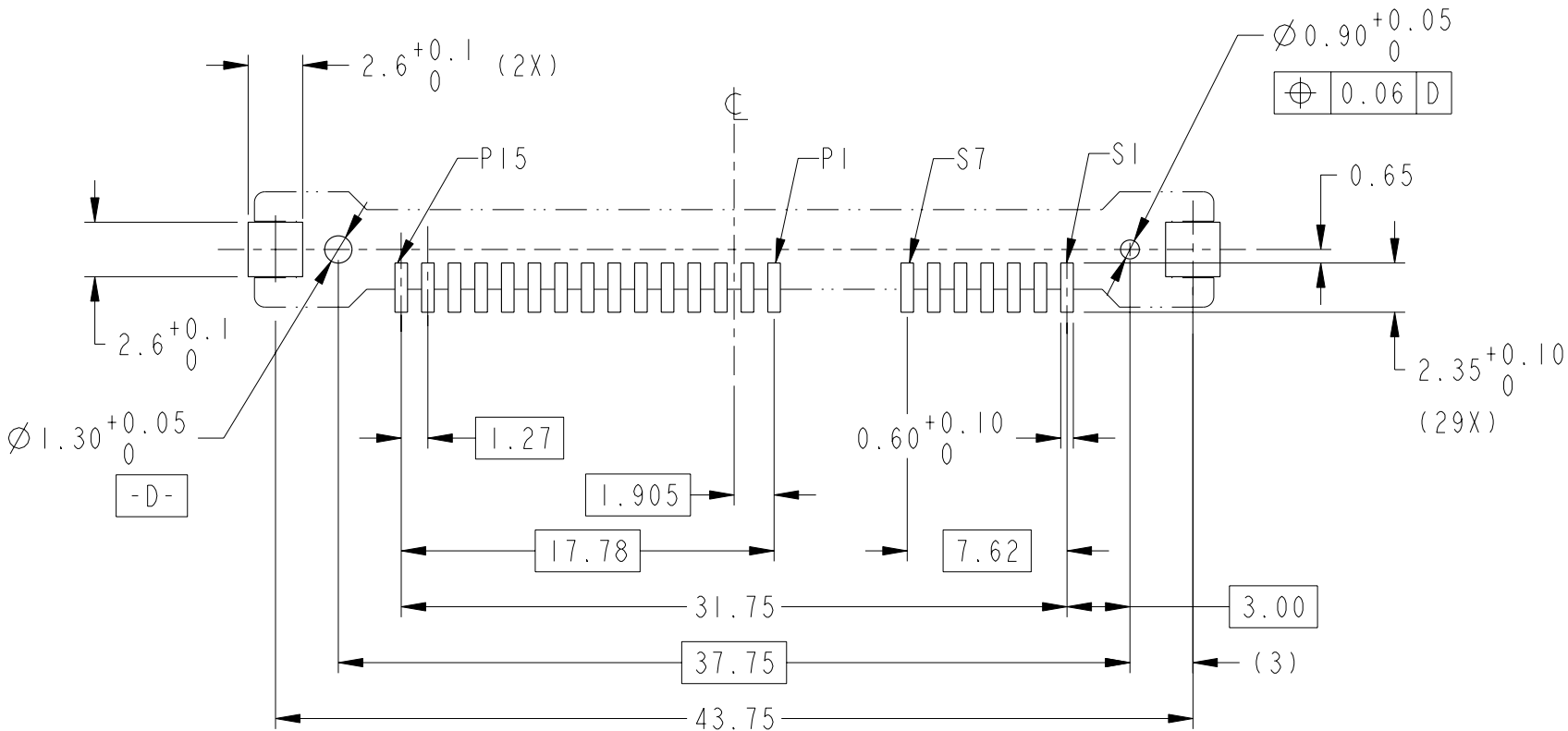


PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE 4

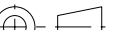
SCALE 2:1



DETAIL 2
SCALE 6:1

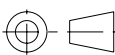
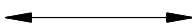


RECOMMENDED PCB LAYOUT

spec ref		-		dr		GL L00	2005-12-20	projection 	MM 	size	A3	scale	3:1	
tolerance std ISO 406 ISO 1101	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		GL L00	2005-12-20			ecn no				S10-0228
				chr		GL L00	2010-10-28			rel level				-
					appr		JOEY NG	2010-10-28	product family		S-ATA			
surface  ISO 1302	linear	0.X	± -		title S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY					dwg no	10042140		rev E	
		0.XX	±0.20											
		0.XXX	± -											
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		-	Product - Customer Drw			sheet 2 of 3		

NOTES:

- 1 THE UNMATING FORCE SHALL NOT BE LESS THAN 5N
- 2 MATERIAL :
1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0
COLOR : BLACK
2) TERMINAL : COPPER ALLOY
3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- 3 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
- ④ PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC LF
- 5 THE STD PACKAGING IS IN TRAY.
- ⑥ FOR TAPE & REEL PACAGING SUFFIX "-TR" ADDED.
P/N XXXXXXXX-XXXC-TR LF
- 7 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑧ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBES IN GS-22-008.
- 9 PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE IDENTIFICATION
- ⑩ A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

spec ref		-		dr	GL L00	2005-12-20	projection 	MM 	size	A3	scale	3:1	
tolerance std ISO 406 ISO 1101	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	GL L00	2005-12-20			ecn no				SI0-0228
				chr	GL L00	2010-10-28			rel level				-
				appr	JOEY NG	2010-10-28	product family				S-ATA		
surface  ISO 1302	linear	0.X	± -		title S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY				dwg no	10042140		rev E	
		0.XX	±0.20										
		0.XXX	± -										
	angular	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