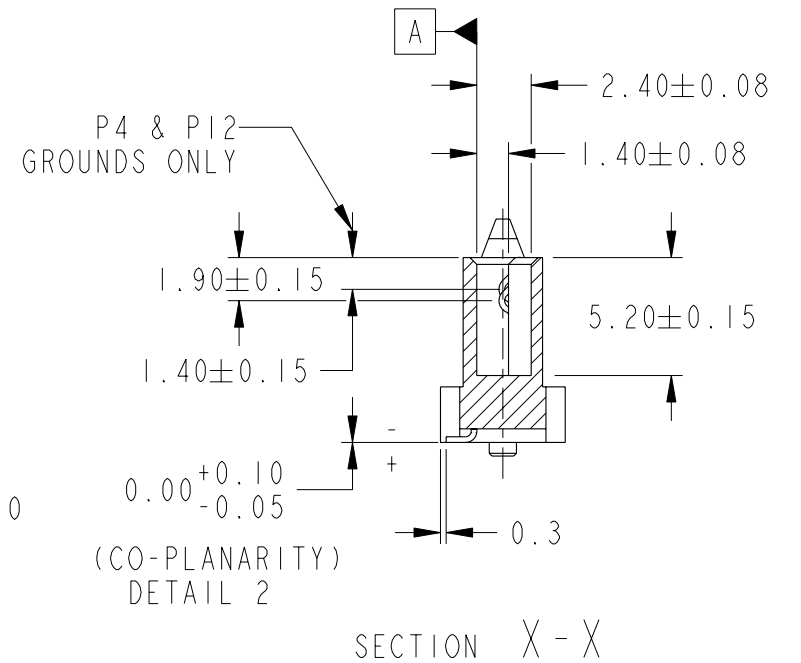
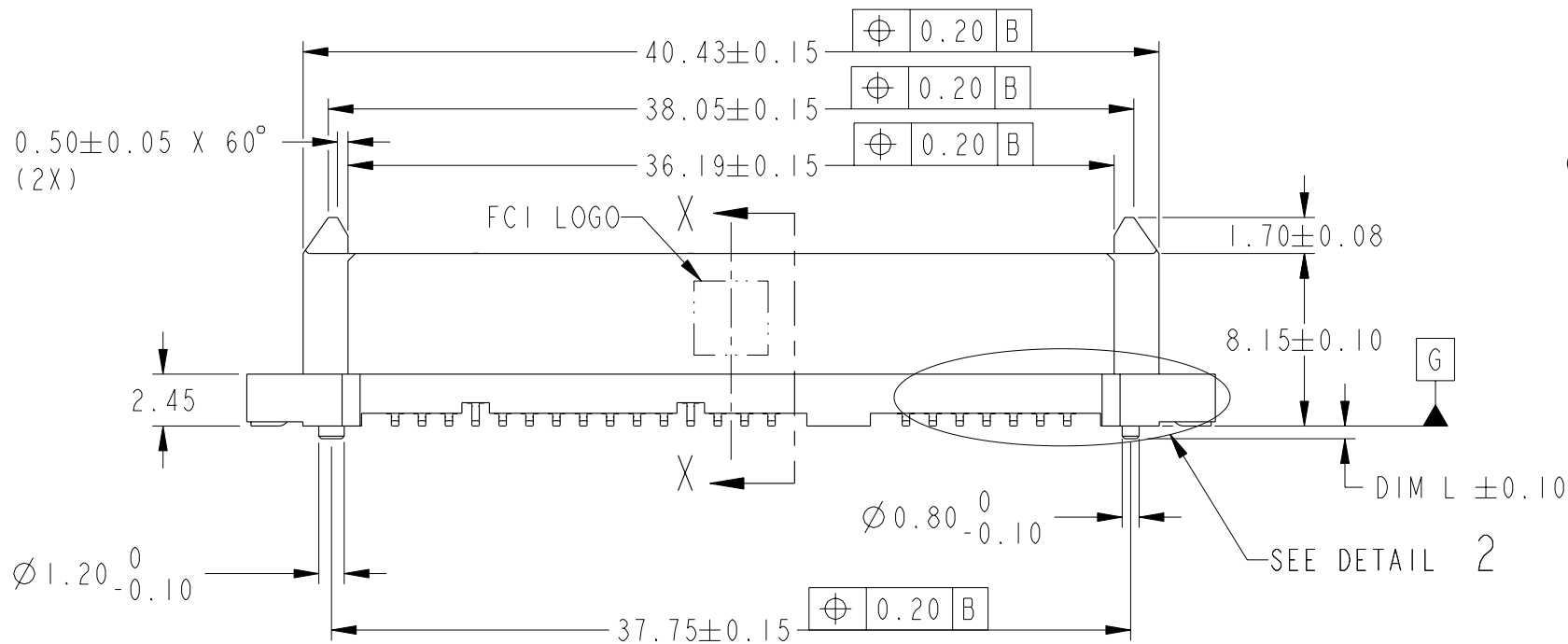
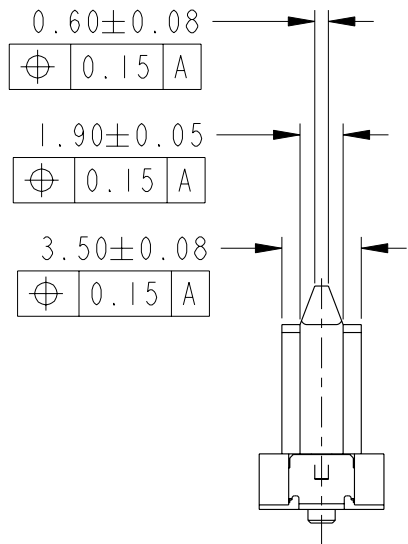
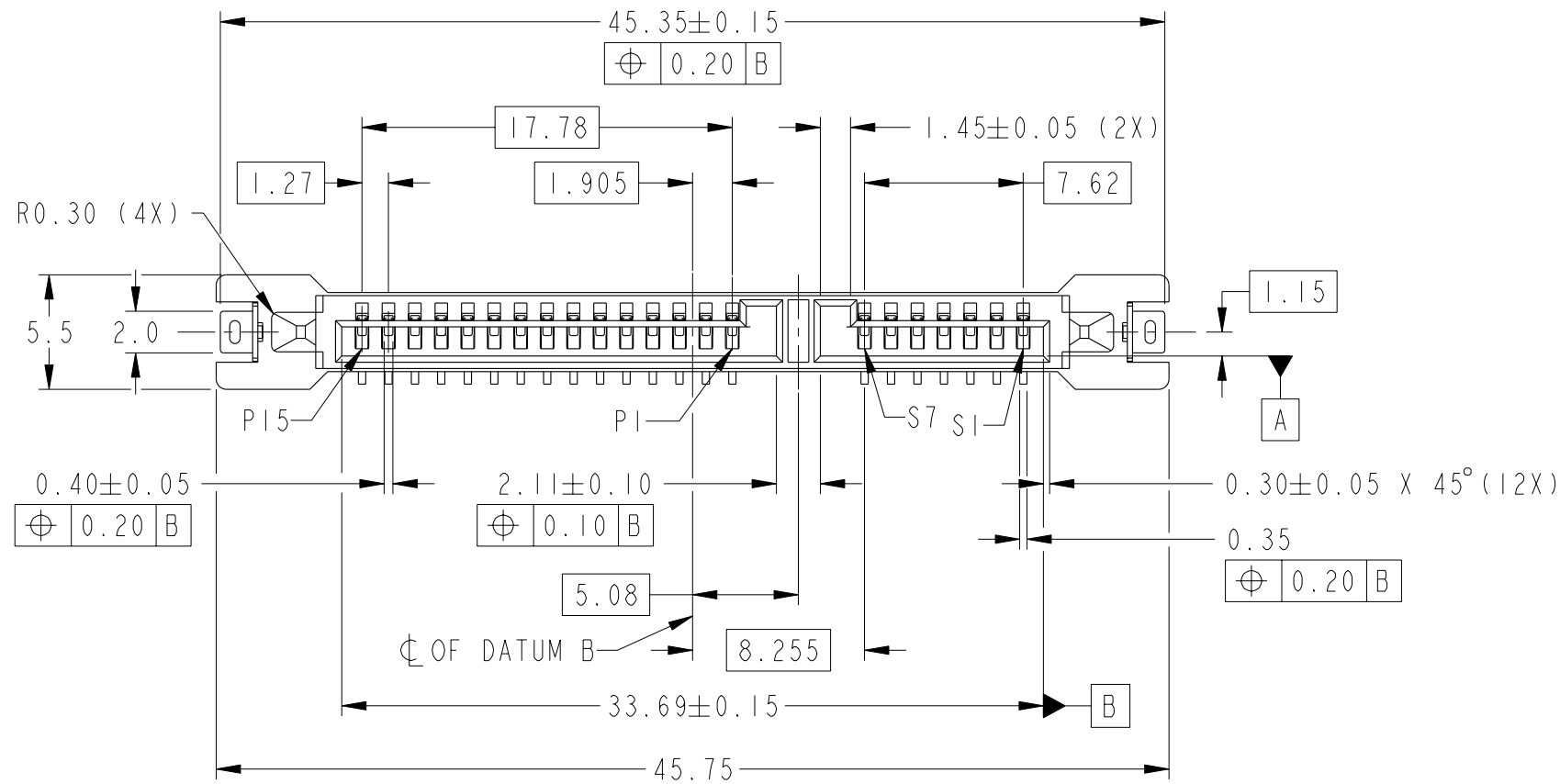




Copyright FCI.

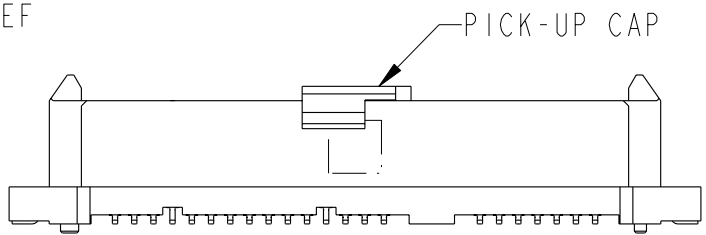
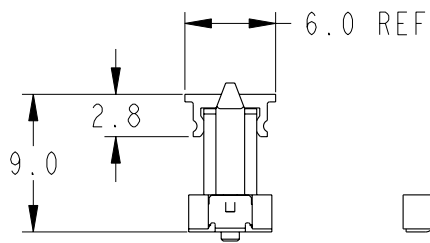
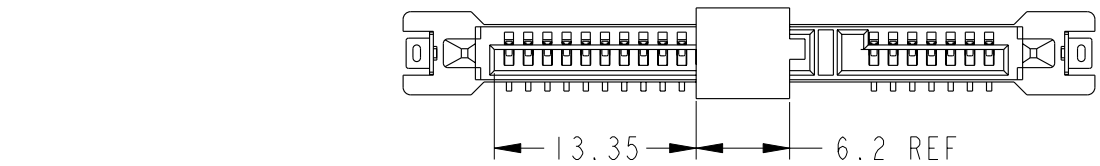
PRODUCT NO
SEE TABLE



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						title	S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY		dwg no	10042140		rev		E	
surface	-	linear	0.X												± -
			0.XX												±0.20
			0.XXX												± -
ISO 1302	angular	0°	±2°	www.fci.com		cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 1 of 3				

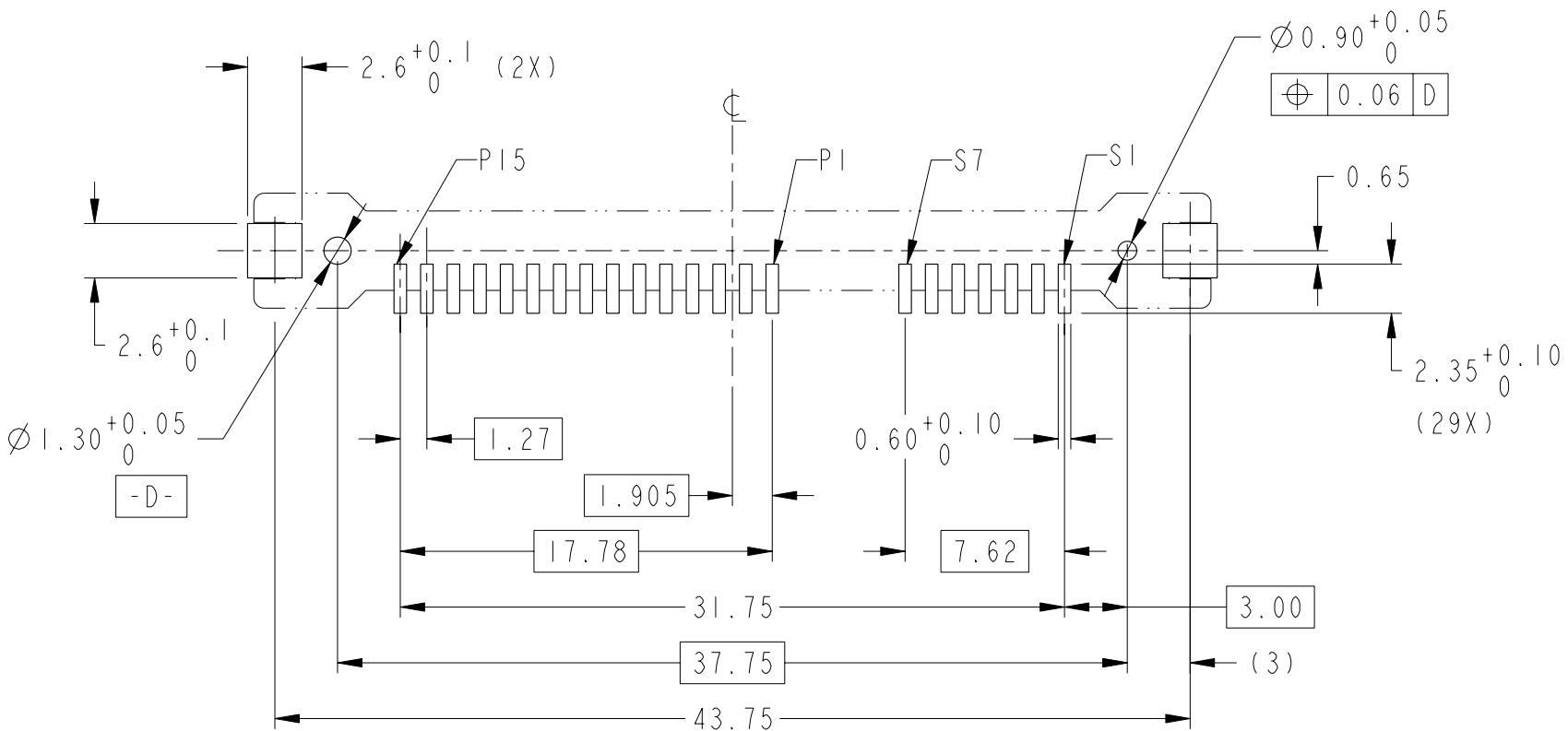
PRODUCT NO	DIM L	PICK- UP CAP	PACKAGING
10042140-001LF	0.60	NO	STD TRAY
10042140-001CLF		YES	
10042140-001C-TRLF		YES	TAPE & REEL
10042140-003LF	1.45	NO	STD TRAY
10042140-003CLF		YES	
10042140-003C-TRLF		YES	TAPE & REEL

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

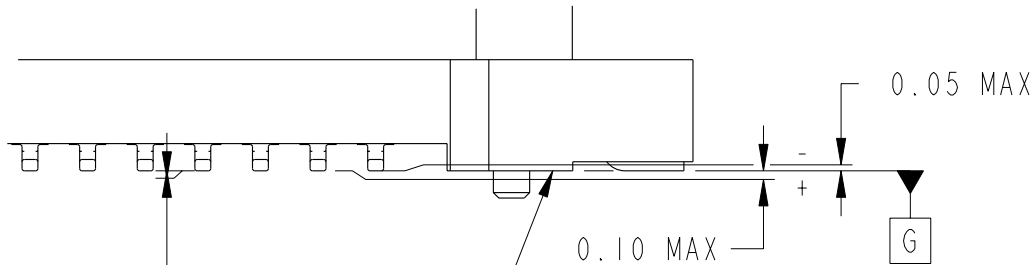


PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE 4

SCALE 2:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT



0.10 MAX.
TYP
(BETWEEN HIGHEST
AND LOWEST LEADS)

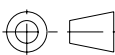
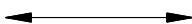
SITTING PLANE
(2X)

DETAIL 2
SCALE 6:1

spec ref		-		dr		GL L00	2005-12-20	projection	MM	size		A3	scale		3:1					
tolerance std	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	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 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		

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