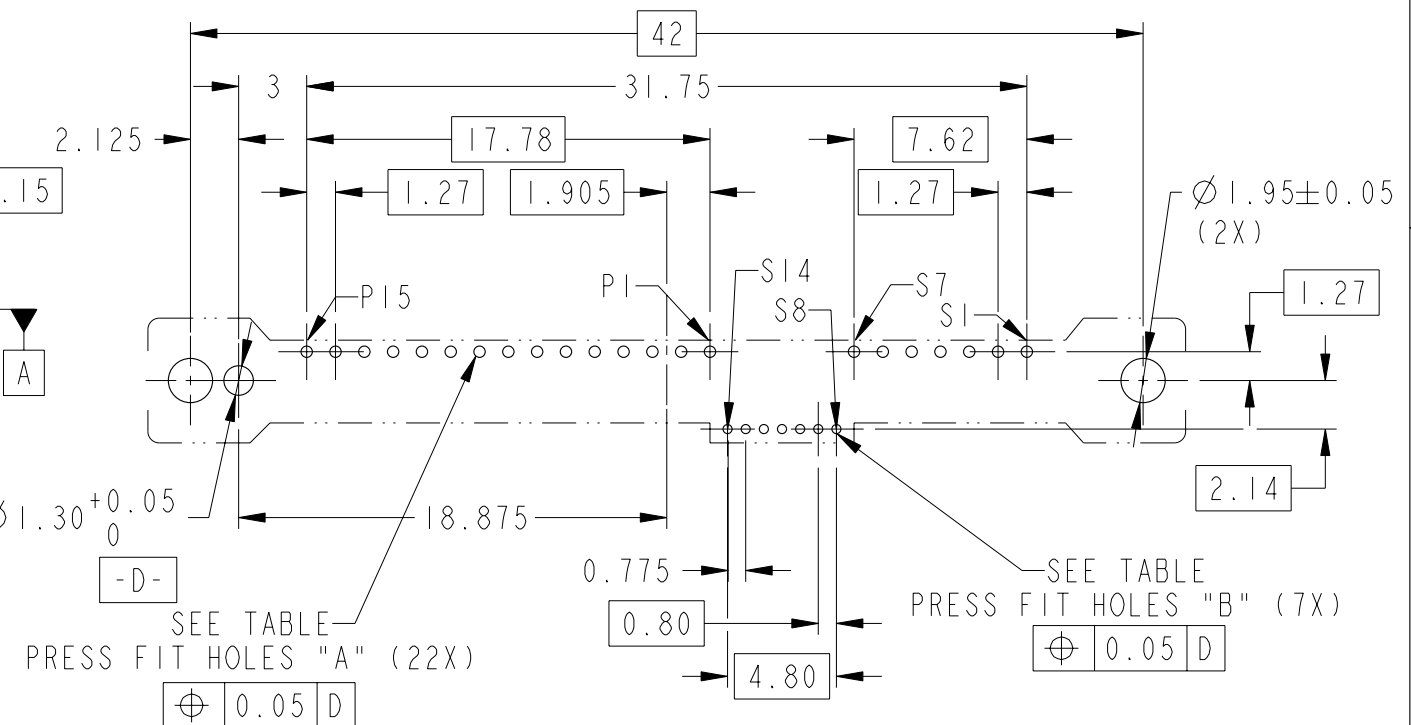
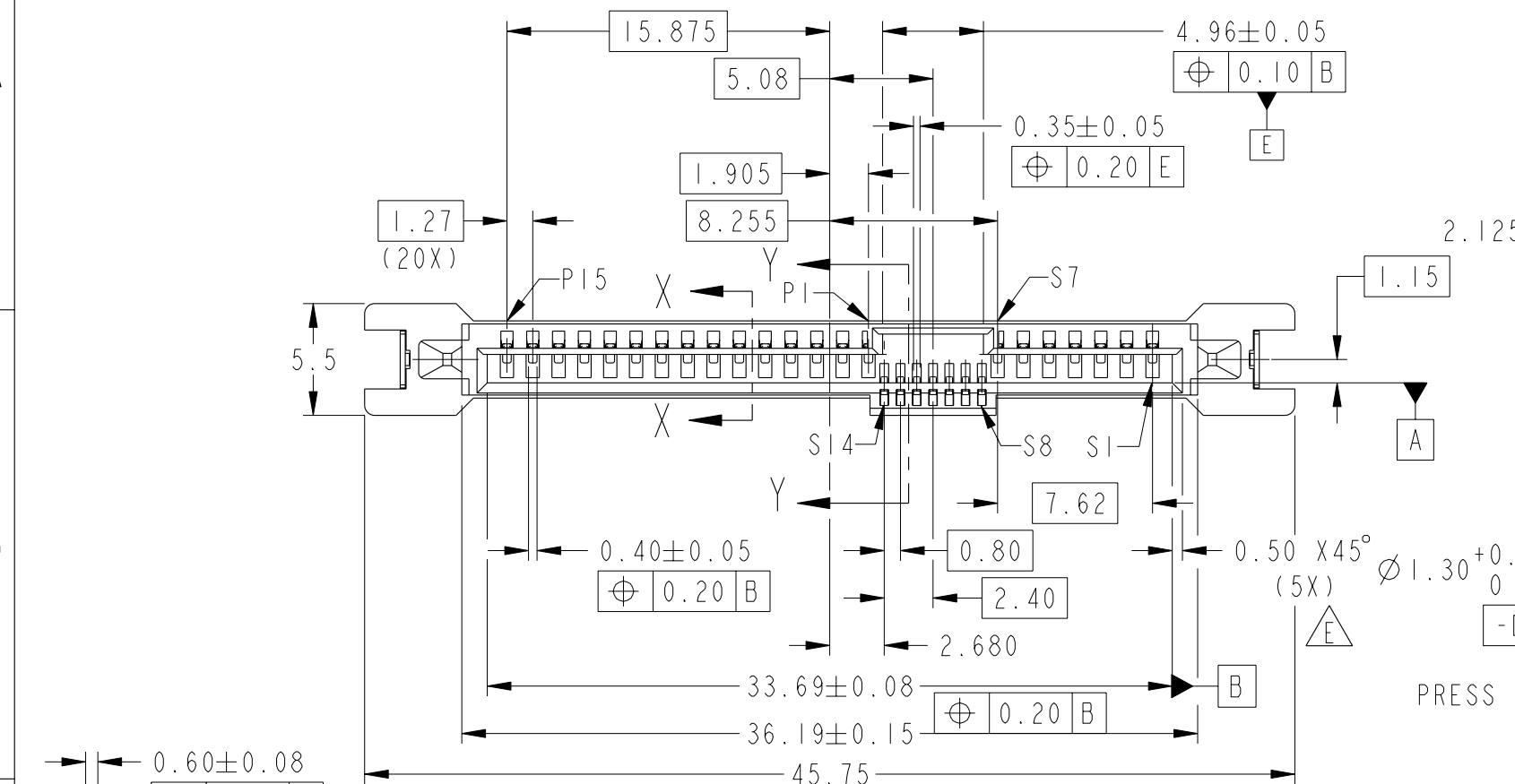
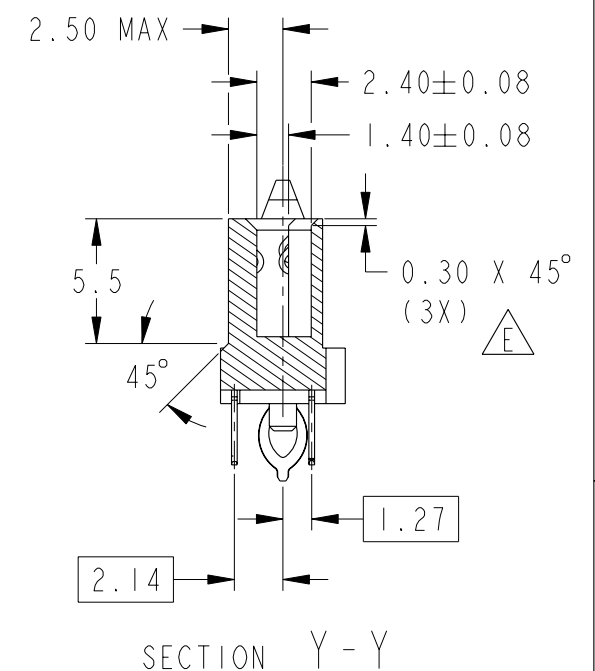
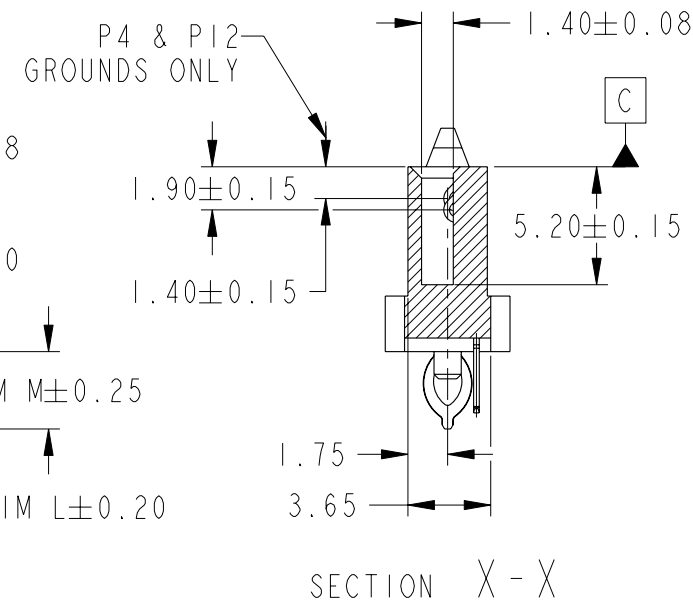
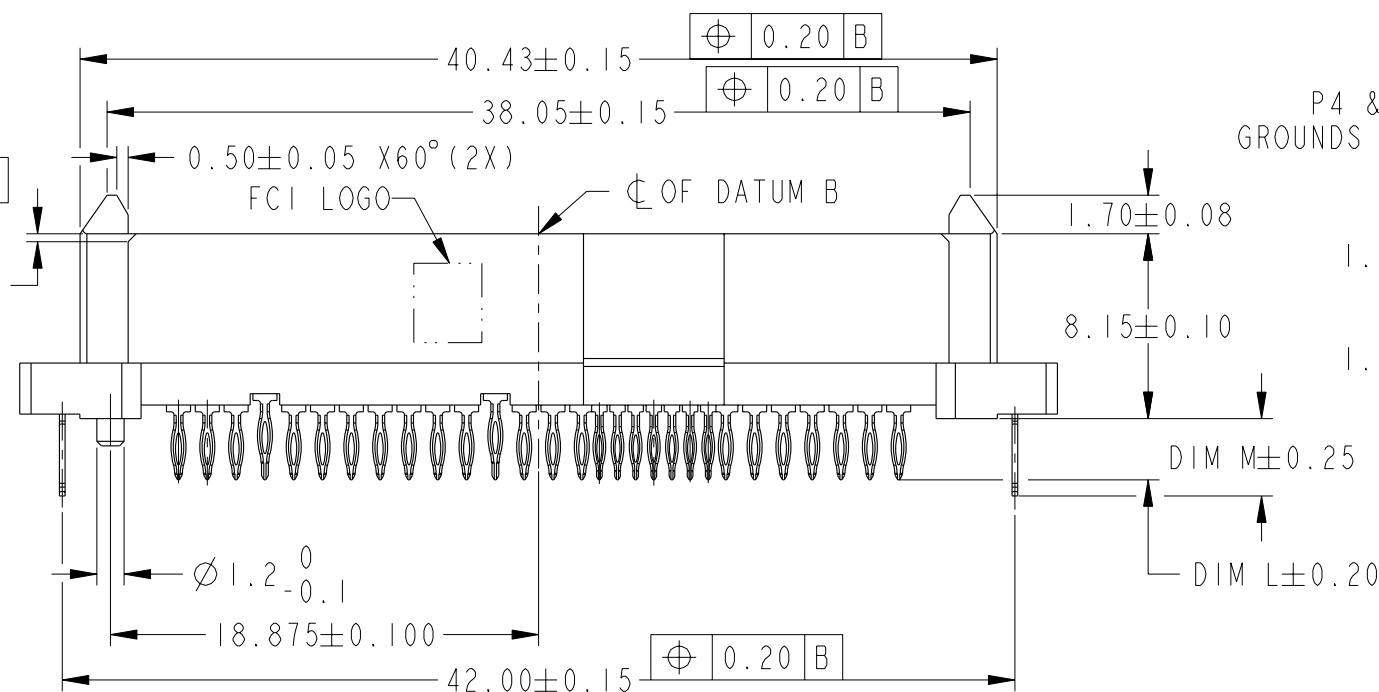
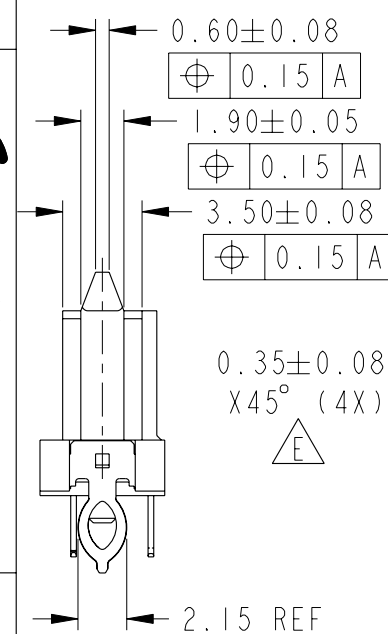


PRODUCT NO	DIM L	DIM M	PLATING	RECOMMENDED P.C BOARD THICKNESS	PRODUCT NO	PLATING	HOLE	A	B	REMARK
10031077-001LF	2.70	3.41	NOTE 2	1.57mm (0.062") / 2.36mm (0.093")	10031077-001	NOTE 5	HOLE DIAMETER AFTER PLATING	0.45 - 0.55 mm	0.35 - 0.45 mm	FOR -XXX & -XXXLF
10031077-011LF	3.70	3.41		2.36mm (0.093")	10031077-011		DRILLED HOLE	0.58 - 0.62 mm	0.50 - 0.51 mm	
					SEE NOTE 5		COPPER PLATING	25 - 50 μm	25 - 50 μm	
							Sn PLATING	5 - 15 μm	5 - 15 μm	FOR -XXXLF ONLY
							Sn-Pd PLATING	5 - 15 μm	5 - 15 μm	FOR -XXX ONLY

<



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT

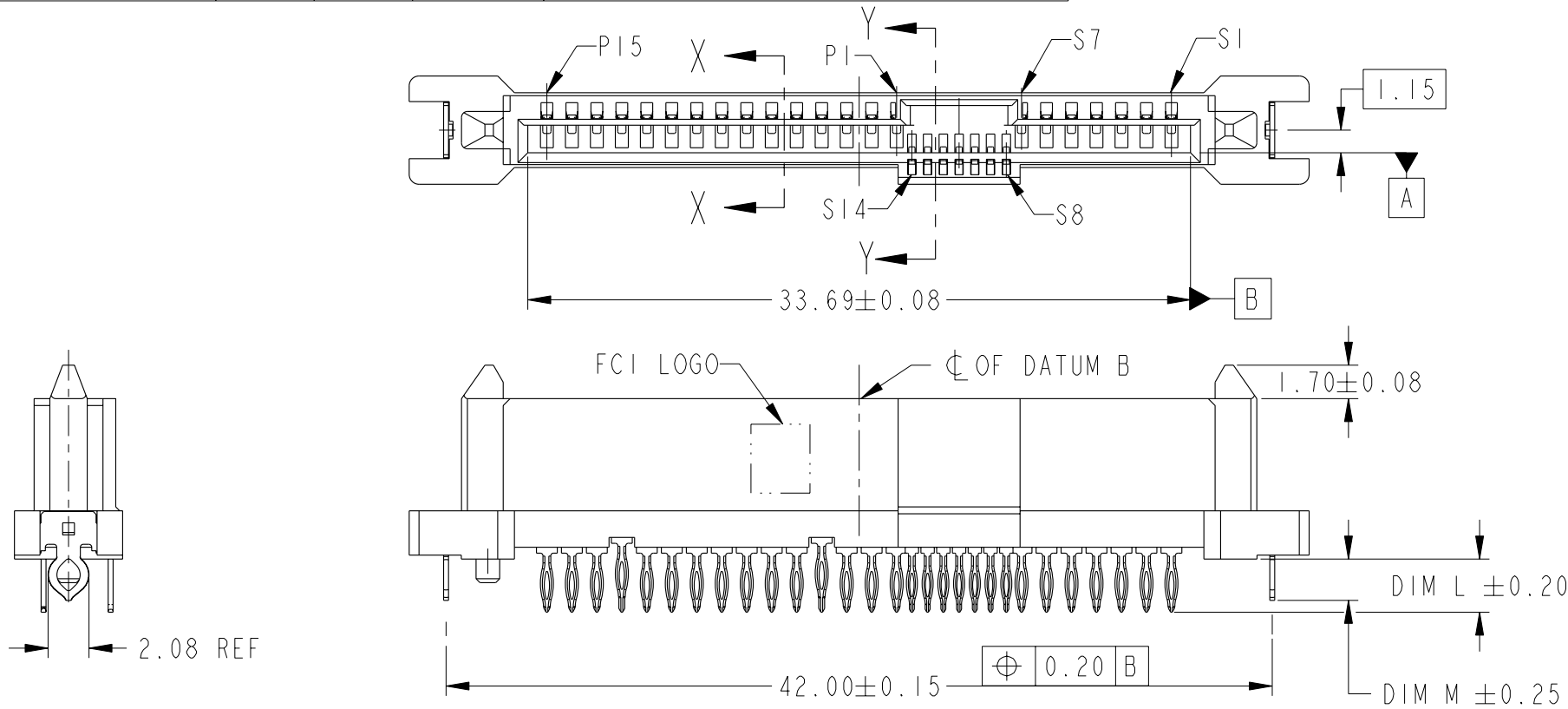


TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			tolerance std	material -	dr GL L00	2004-09-23	projection 	MM 	size A3	scale 3:1
linear	X.	±-	ISO 406	mat code -	eng GL L00	2004-09-23			ecn no S10-0228	
	0.X	±-	ISO 1101	heattreat -	chr GL L00	2010-10-28				
	0.XX	±0.20	surface - ✓	plating/finish -	appr JOEY NG	2010-10-28	product family SAS	rel level -		
	0.XXX	±-		spec ref -		title SAS RECEPTACLE VERTICAL PF TYPE ASSY		dwg no 10031077		rev E
	0.XXXX	±-		model name 10031077						
angular	0°	±2°	ISO 1302	model revision	www.fci.com	cat. no. -	Product - Customer Drw		sheet 1 of 2	

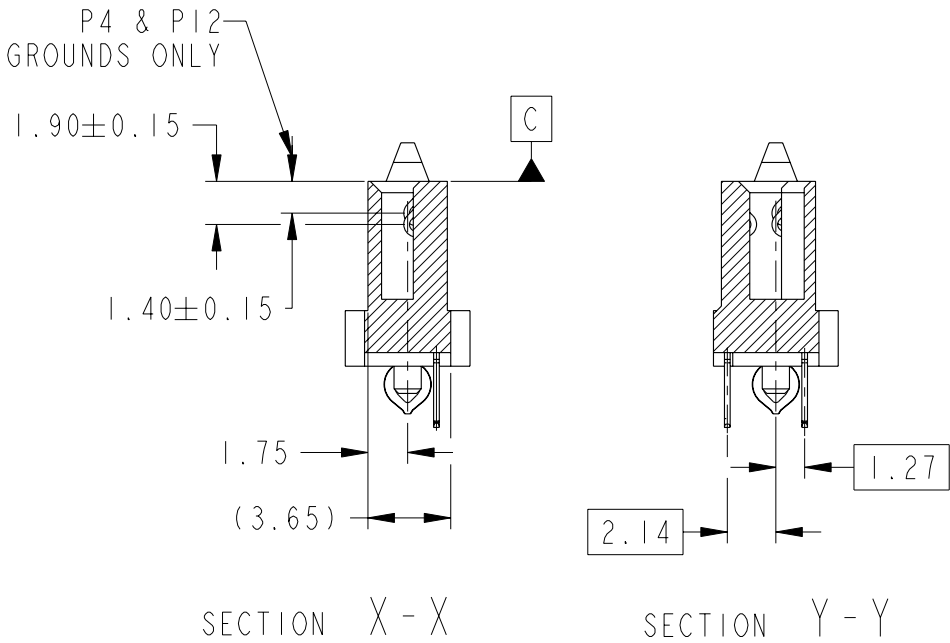


This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO	DIM L	DIM M	PLATING	RECOMMENDED P.C BOARD THICKNESS
10031077-003LF	2.70	2.10	NOTE 2	1.57mm (0.062") / 2.36mm(0.093")



NOTE:
ALL OTHER DIMENSIONS, REFER TO SHEET 1.



NOTES:

- MATERIAL :
1) HOUSING : HIGH TEMP. THERMOPLASTIC, UL 94V-0
COLOR : BLACK
2) TERMINAL : COPPER ALLOY
3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- FINISH : FOR XXXXXXXX-XXXLF
1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" MIN NICKEL
2) SOLDER TAIL : 20μ" MIN - 60μ" MAX TIN OVER 50μ" MIN NICKEL
3) HOLD DOWN : 50μ" MIN TIN OVER 50μ" MIN NICKEL
- TRUE POSITION NOTES APPLY AT (L= 2.70mm) TERMINAL TIP
- PER SFF REV 1.1 EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA.
- FINISH : FOR XXXXXXXX-XXX
1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" MIN NICKEL
2) SOLDER TAIL : 20μ" MIN -60μ" MAX TIN-LEAD OVER 50μ" MIN NICKEL
3) HOLD DOWN : 50μ" MIN TIN-LEAD OVER 50μ" MIN NICKEL
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR 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 7 LEAD FREE IDENTIFICATION.
- NOTE 7 AND 8 DO NOT APPLY TO TIN LEAD PLATING P/N XXXXXXXX-XXX IN TABLE.
- THE STD PACKAGING IS IN TRAY
- A SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			tolerance std	material	-	dr	GL L00	2004-09-23	projection		MM	size	A3	scale	3:1	
				mat code	-	eng	GL L00	2004-09-23				ecn no	S10-0228			
linear	X.	±-	ISO 406	heattreat	-	chr	GL L00	2010-10-28	product family			SAS	rel level			-
	0.X	±-	ISO 1101	plating/finish	-	appr	JOEY NG	2010-10-28				SAS				
	0.XX	±0.20	surface 				title	SAS RECEPTACLE VERTICAL PF TYPE ASSY			dwg no	10031077C		rev	E	
	0.XXX	±-														
	0.XXXX	±-		spec ref	-											
		model name	10031077													
angular	0°	±2°	ISO 1302	model revision			www.fci.com		cat. no.		-	Product - Customer Drw			sheet 2 of 2	



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331