



Copyright FCI.

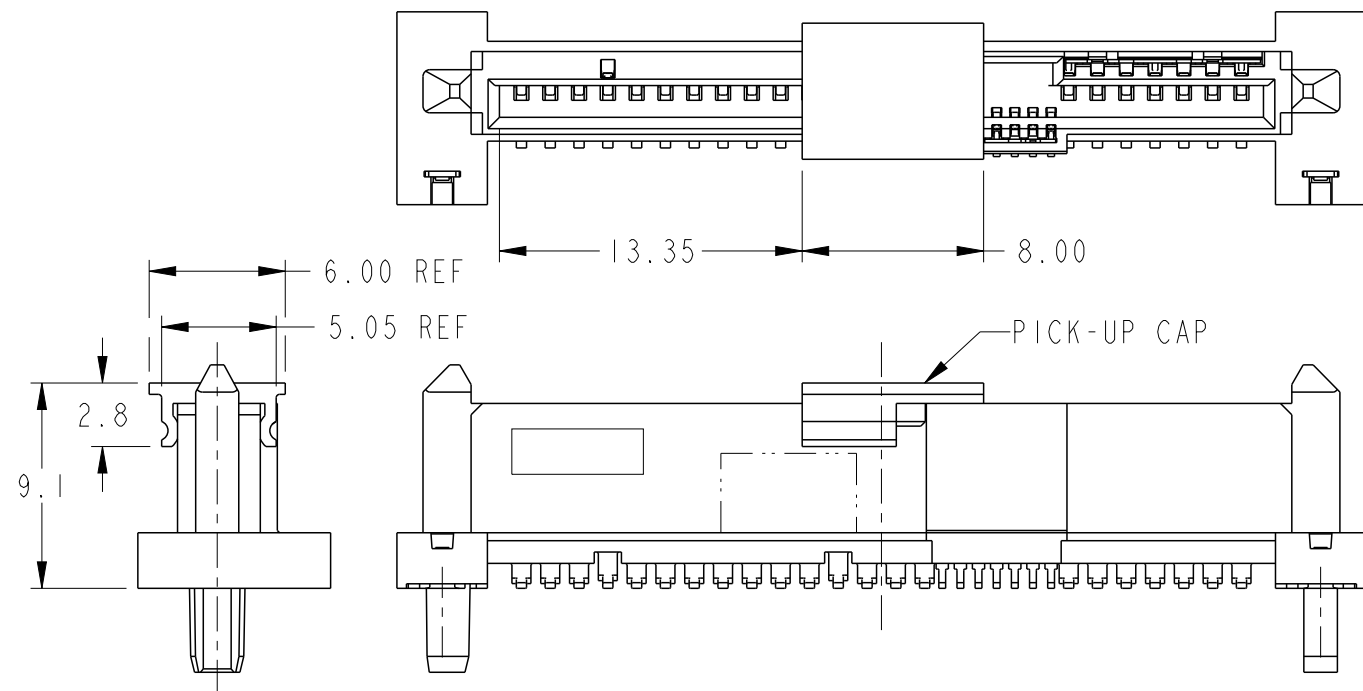
A

B

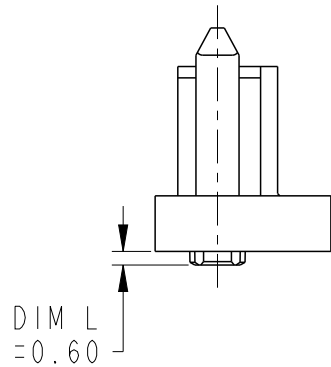
C

D

PRODUCT NO	DIM A	DIM B	DIM L	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	PICK-UP CAP	PACKAGING	REMARK
10122272-001LF	8.50	3.50	3.7	4.57mm (0.018")	NO	TRAY	--
10122272-001CLF					YES		
10122272-001C-TRLF					YES	TAPE & REEL	
10122272-002LF	8.50	3.50	2.0	2.54mm (0.100")	NO	TRAY	--
10122272-002CLF					YES		
10122272-002C-TRLF					YES	TAPE & REEL	
10122272-003LF	7.50	2.50	0.6	1.57mm (0.062")	NO	TRAY	--
10122272-003CLF					YES		
10122272-003C-TRLF					YES	TAPE & REEL	

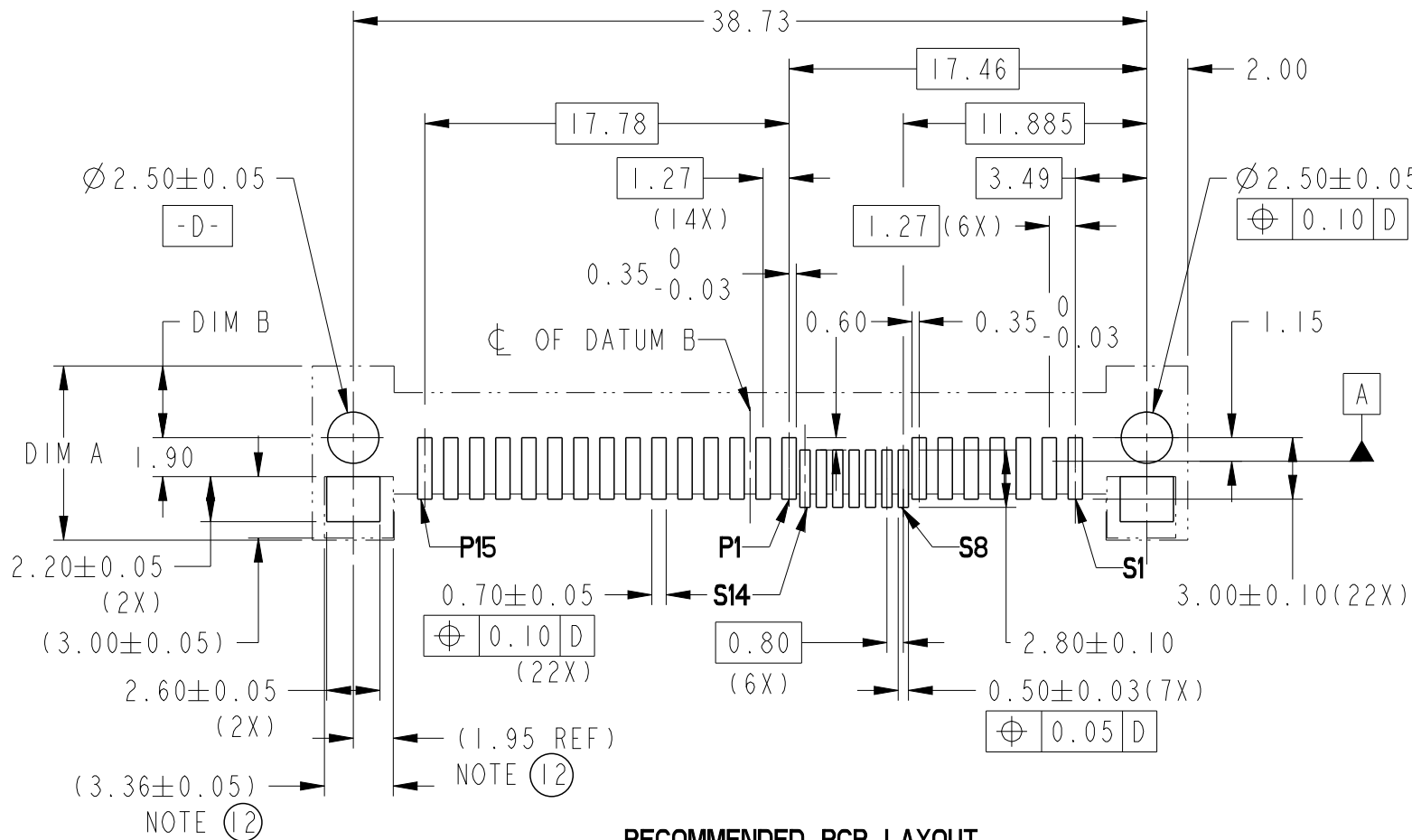


PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE ⑤



RECOMMENDED SUCTION HEAD SIZE

SCALE 3:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE 3:1

spec ref		-		dr		Guat-Lian Loo		2013/07/03		projection				MM		size		A3		scale		3:1					
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Guat-Lian Loo		2015/03/16						ecn no		ELX-S-18819-1											
chr				-		-																					
appr				Chen-Hong Tan		2015/03/19		product family										SAS		rel level		Released					
surface				linear		0.X		±-				title		12G SAS RECEPTACLE		dwg no		10122272		rev		C					
																								0.XX		±.20	
																								0.XXX		±-	
ISO 1302		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 2 of 3											

PRODUCT NUMBER
SEE TABLE

- NOTES:
1. MATERIAL:
- 1) HOUSING: HIGH TEMP TERMOPLASTIC, 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" MIN NICKEL
 - 3) HOLD DOWN: 50μ" MIN Sn OVER 50μ" MIN NICKEL
- ③ THE DIM. IS MEASURED AT P.C. BOARD SITTING PLANE
4. PER SEF REV 1.3 EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA
- ⑤ PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC_LF
6. THE STD PACKAGING IS IN TRAY
7. THE TAPE & REEL PACKAGING, SUFFIX "-TR" ADDED AFTER PRODUCT NUMBER (E.G. XXXXXXXX-XXXC-TRLF)
8. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- △C ⑨ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
- ⑩ PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE INDENTIFICATION
11. A △C SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.
- ⑫ THE GROUND PAD SIZES SHOWN IN () IS THE COMPETITOR DESIGN FOR REF.
- ⑬ DATE CODE LOCATION. DATE CODE NO.YYWW (E.G.14225).
- △C 14. CORING AT NON FUNCTIONAL AREAS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICES.

spec ref		-		dr		Guat-Lian Loo		2013/07/03		projection		MM		size		A3		scale		3:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Guat-Lian Loo		2015/03/16						ecn no		ELX-S-18819-1		rel level		Released	
ISO 406				chr		-		-													
ISO 1101				appr		Chen-Hong Tan		2015/03/19		product family		SAS									
surface		linear				title		12G SAS RECEPTACLE		dwg no		10122272		rev		C					
- /		0.X																± -			
ISO 1302		0.XX																±.20			
		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 3 of 3					



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.