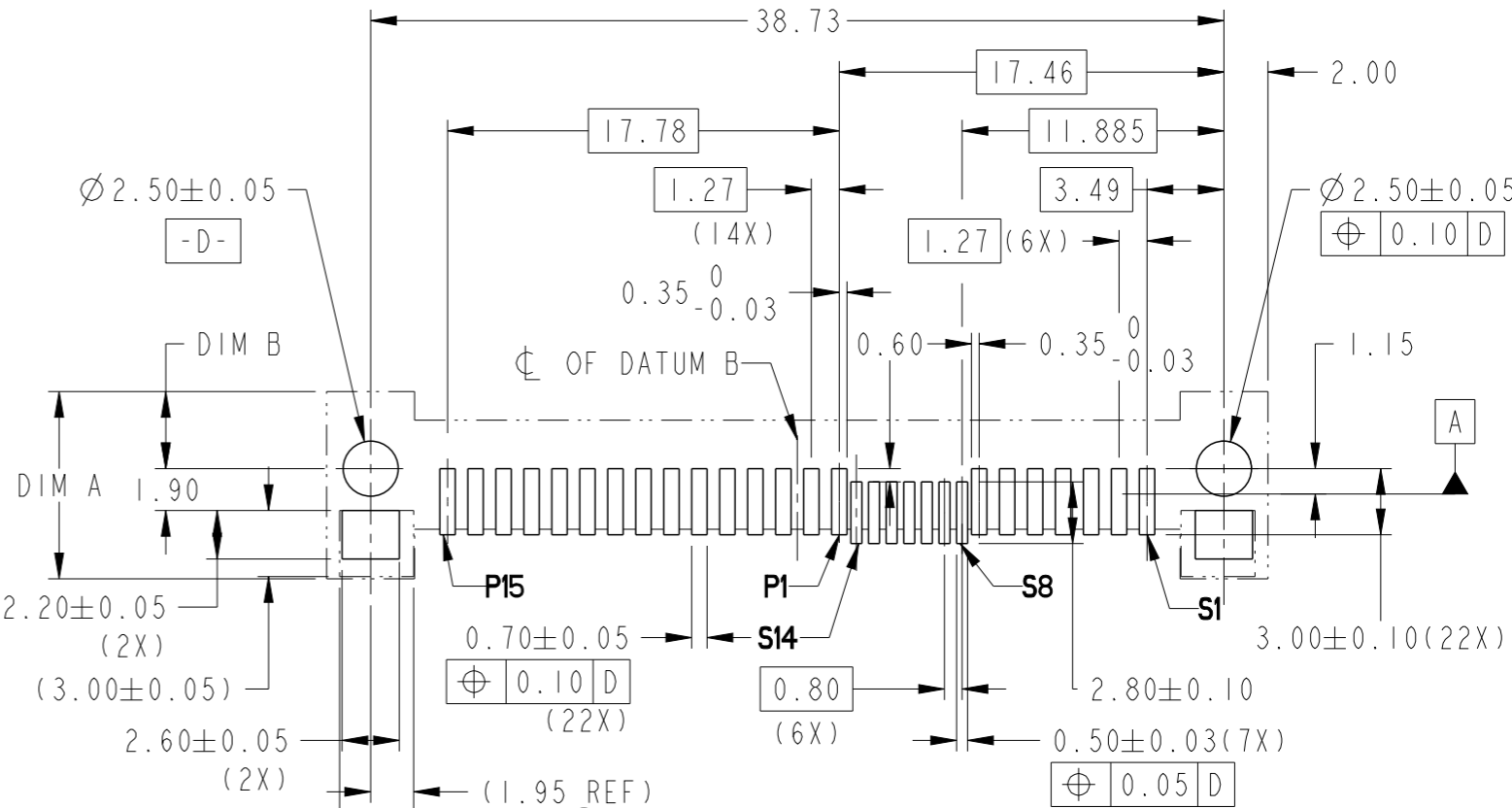
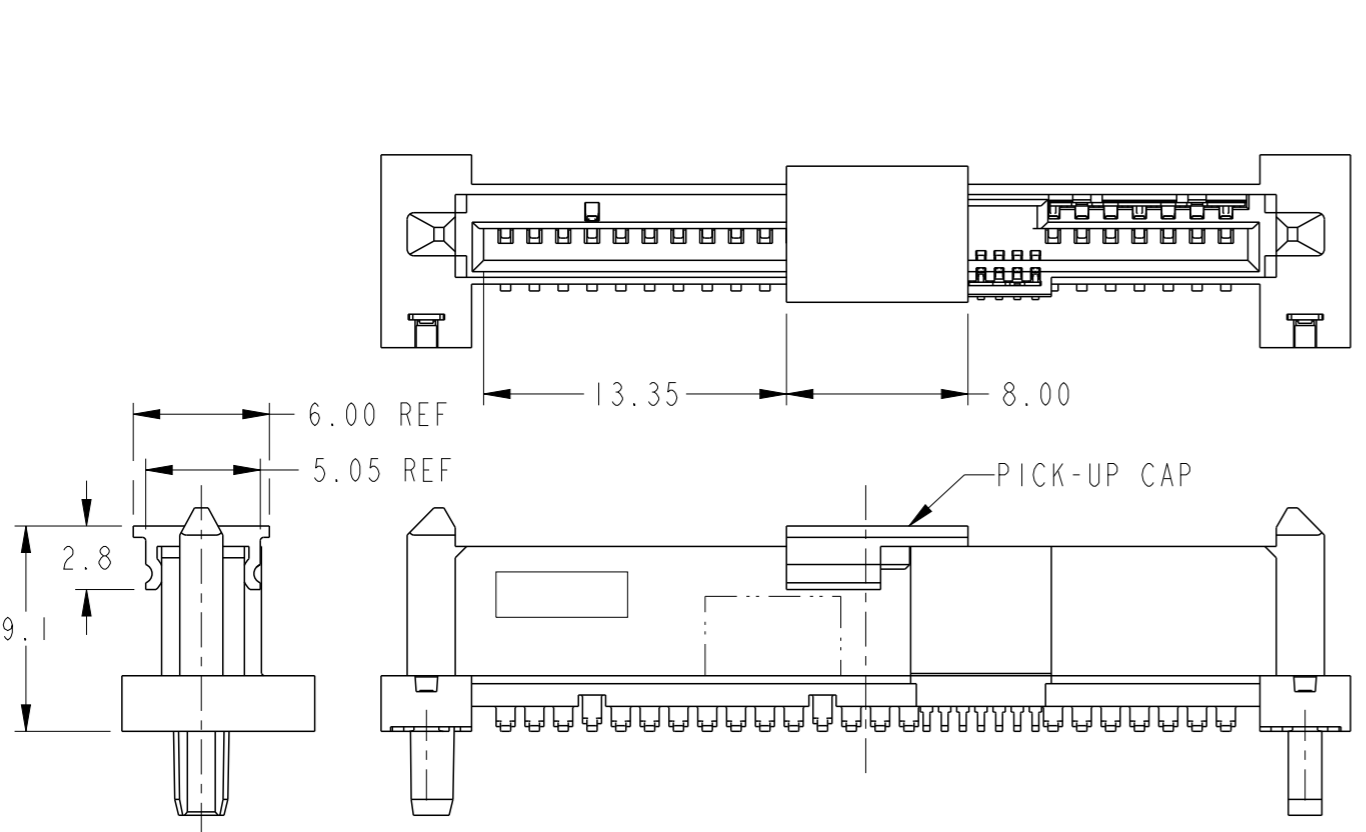


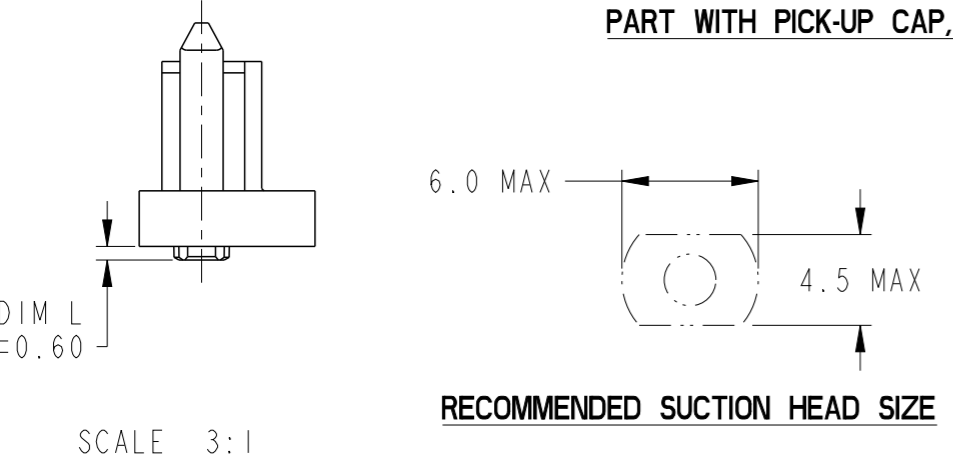
PRODUCT NO	DIM A	DIM B	DIM L	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	PICK-UP CAP	PACKAGING	REMARK
10122272-001LF	8.50	3.50	3.7	4.57mm (0.018")	NO	TRAY	--
YES							
10122272-001CLF							
10122272-001C-TRLF	8.50	3.50	2.0	2.54mm (0.100")	NO	TRAY	--
10122272-002LF					YES		
10122272-002CLF							
10122272-002C-TRLF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

Amphenol FCI

© 2016 AFCI



RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE 3:1




RECOMMENDED SUCTION HEAD SIZE

spec ref	-	dr	Guat-Lian Loo	2013/07/03	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Noorhazelinda	2016/06/14			ecn no	ELX-M-24252-2	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	apppr			Koon-Poh Tay	2016/06/16		product family
surface	linear	0.X	±	Amphenol FCI		part no	12G SAS RECEPTACLE		dwg no	10122272
		0.XX	±0.20				WIDE BASE SMT TYPE ASSY		rev	D
	angular	0.XXX	±0.10			cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 3	
		0°	±2°							

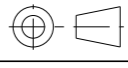
PRODUCT NUMBER
SEE TABLE

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.
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 IDENTIFICATION
11. A  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).
14. CORING AT NON FUNCTIONAL AREAS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICES.

Amphenol
FCi

© 2016 AFci

spec ref -		dr	Guat-Lian Loo	2013/07/03	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std		eng	Noorhazlinda	2016/06/14		← →	ecn no		ELX-M-24252-2	
ISO 406 ISO 1101		chr	-	-			rel level		Released	
surface	linear	appr	Koon-Poh Tay	2016/06/16	product family		SAS	rev		
		Amphenol FCi		12G SAS RECEPTACLE		dwg no		10122272		
				WIDE BASE SMT TYPE ASSY				D		
ISO 1302	angular			cat. no.	-	Product - Customer Drw		sheet 3 of 3		

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А