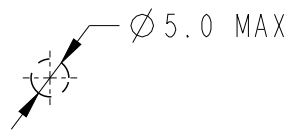


1		2			3		4
PRODUCT NUMBER	METAL CLIP	PLATING	PICK-UP CAP	PACKAGING	REMARKS	PRODUCT NUMBER	PLATING
10120998-001LF	2 PCS	NOTE ②	NO	TRAY	NOTE ⑧	10120998-401LF	NOTE ⑩
10120998-001CLF			YES		NOTE ④ & ⑧	10120998-401CLF	
10120998-001C-TRLF			YES	TAPE & REEL	NOTE ④ ⑥ & ⑧	10120998-401C-TRLF	

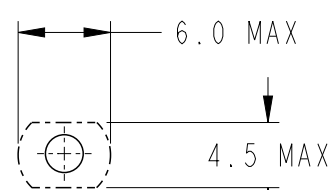
NOTES:

- MATERIAL :
1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0
COLOR : BLACK
2) TERMINAL : COPPER ALLOY
3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- FINISH :
1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL
2) SOLDER TAIL : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
3) HOLD DOWN : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
- PER SFF REV 1.1, EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA.
- PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC LF.
- THE STD PACKAGING IS IN TRAY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- PART NUMBER WITH SUFFIX "-TR" MEANS FOR TAPE & REEL PACKAGING (E.G. P/N: XXXXXXXX-XXXC-TRLF).
- 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-47-0004.
- PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE IDENTIFICATION
- FINISH :
1) TERMINAL : 15μ" GXT PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL
2) SOLDER TAIL : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
3) HOLD DOWN : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
- A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.
- DATE CODE LOCATION. DATE CODE NO.YYWW (E.G. 14225).

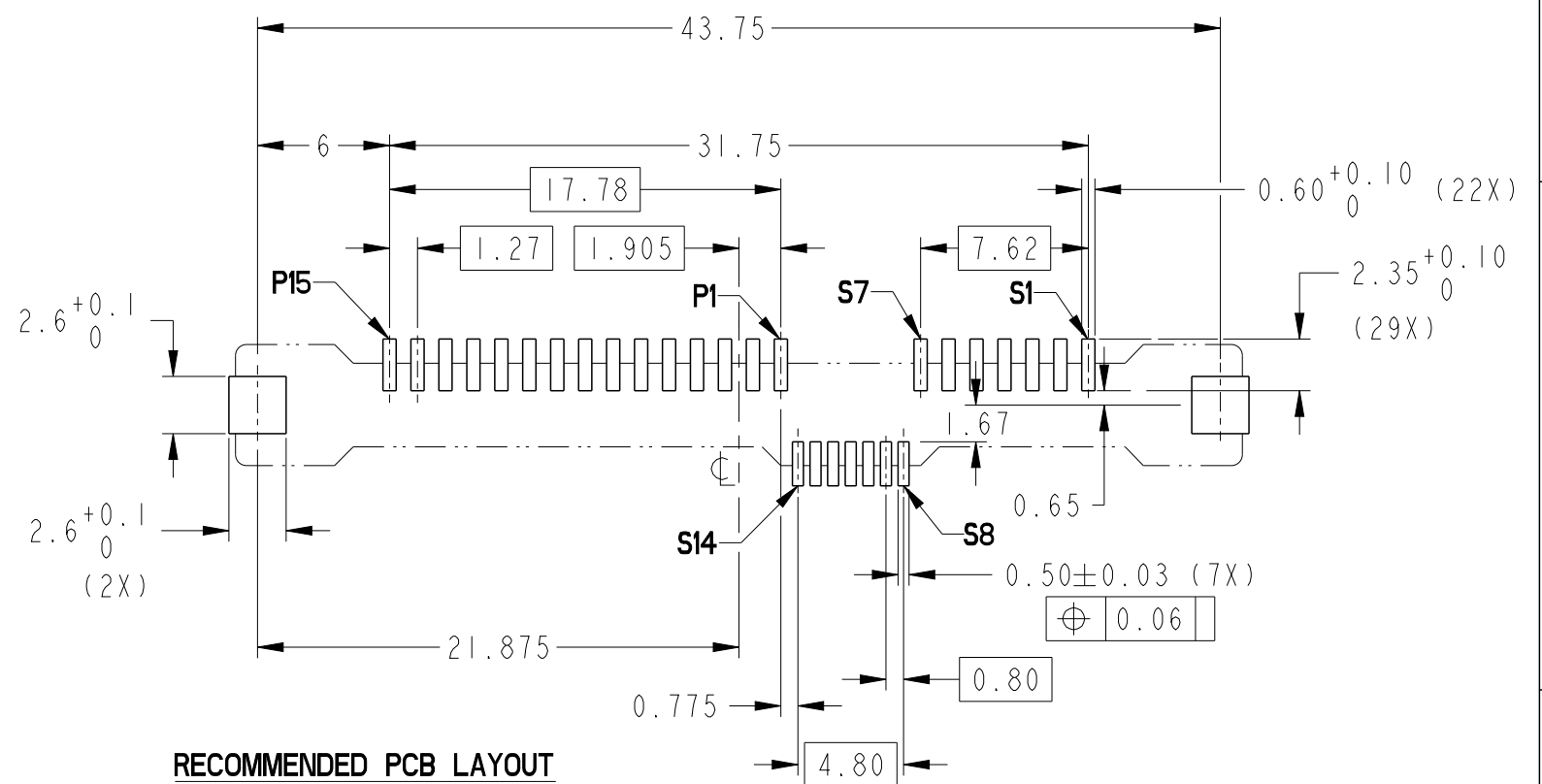
OPTION 1



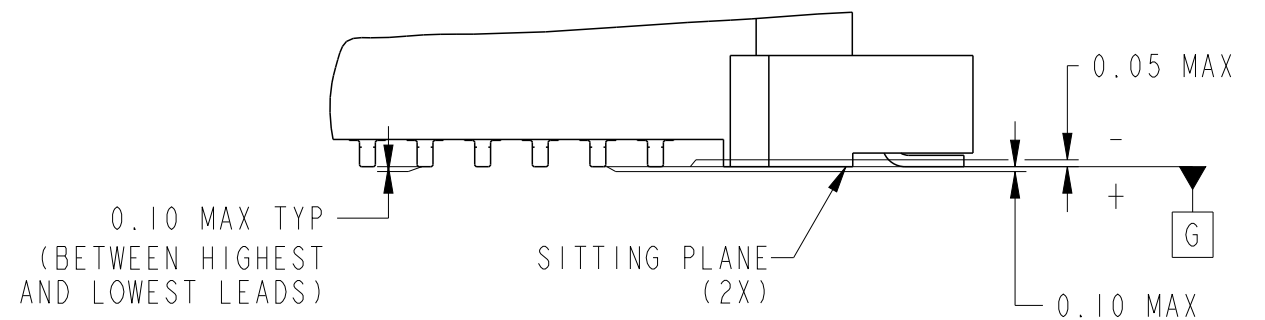
OPTION 2



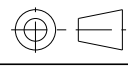
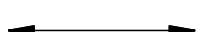
RECOMMENDED SUCTION HEAD SIZE



RECOMMENDED PCB LAYOUT



DETAIL 2
SCALE 6:1

spec ref -				dr	S Paulpandian	2013/03/13	projection 	mm 	size	A3	scale	3:1	
tolerance std ISO 406 ISO 1101	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Noorhazelinda	2016/11/23			ecn no	ELX-M-25420-1			
				chr	-	-			rel level	Released			
				appr	Koon-Poh Tay	2016/12/01	product family		SAS				
surface ISO 1302	linear	0.X	±0.20	Amphenol FCi	title 12G SAS RECEPTACLE VERTICAL SMT TYPE ASSY				dwg no 10120998	rev C			
		0.XX	±0.20										
		0.XXX	±0.20										
	angular	0°	±2°		cat. no.	-	Product - Customer Drw				sheet 2 of 2		

Amphenol
FCi

12G SAS RECEPTACLE
VERTICAL SMT TYPE ASSY

dwg no 10120998
rev C

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