

PRODUCT DESCRIPTION CODE :

10131937-YXXXLF

PLATING :

1 = 0.76 μm GOLD ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

2 = 0.38 μm GOLD ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

3 = 0.20 μm GOLD ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

4 = 0.76 μm GXT ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

5 = 0.38 μm GXT ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

6 = 0.20 μm GXT ON CONTACT AREA  
2.54 μm MIN MATTE TIN ON TAIL

9 = 2.54 μm MIN MATTE TIN FULL PLATED

1.27 μm NICKEL MIN UNDERLAYER

NOTES :

1- MATERIAL  
HOUSING : HIGH TEMPERATURE GLASS FILLED FLAME  
RETARDANT PER UL 94 V-0  
TERMINAL: COPPER ALLOY

2- TO DETERMINE DIMENSIONS :  
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW  
EXAMPLE : 8 POS N x 2 = 16mm  
UP TO N = 24 TOLERANCE : 0  
FROM N = 26 TOLERANCE : 0.05  
-0.10

3 - RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

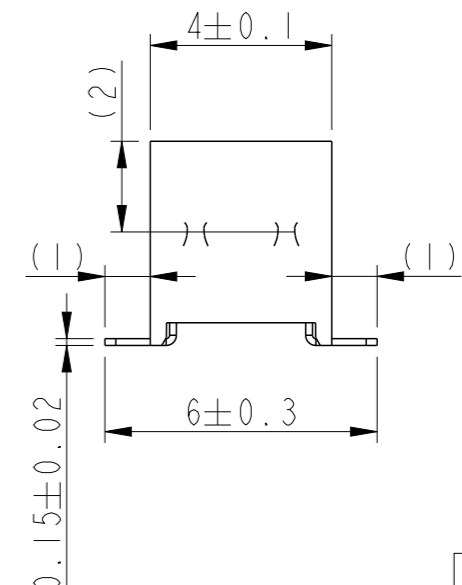
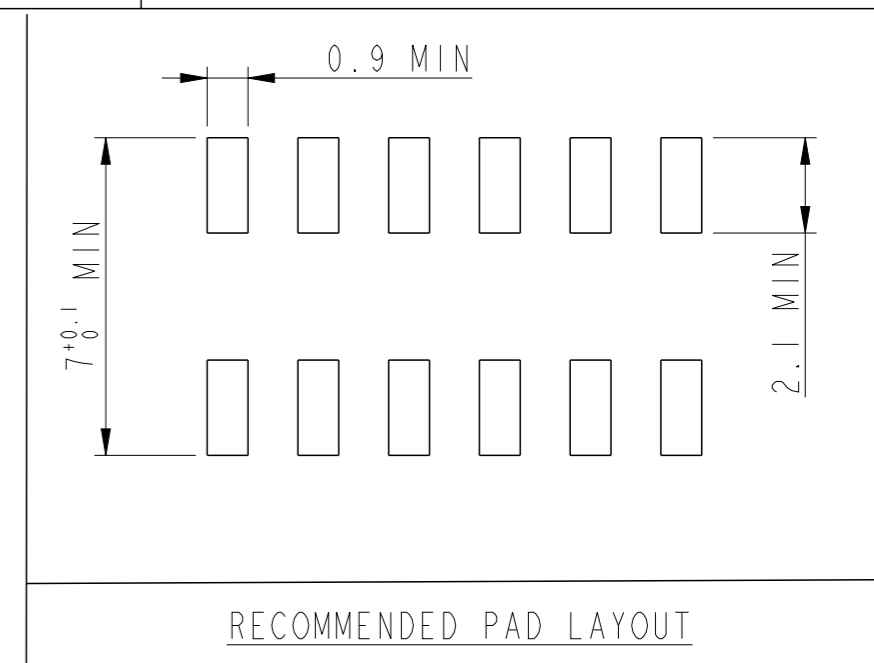
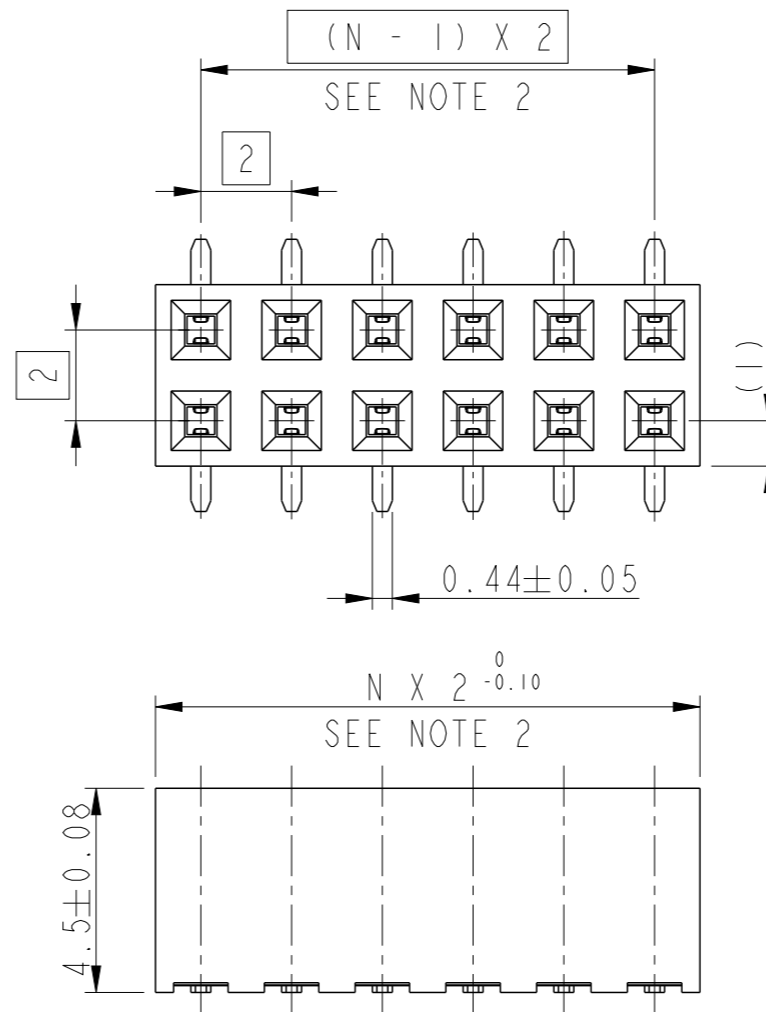
a - PLATING :  
"LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE, 2 μm MINIMUM  
MATTE TIN OVER 1.27 μm MINIMUM NICKEL UNDERPLATE

b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY  
THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK  
TEMPERATURE FOR 30 SECONDS MAX IN A CONVECTION,  
INFRA-RED OR VAPOR PHASE OR REFLOW OVEN

c - LABELLING :  
MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920

d - LEGAL STATEMENT : SEE GS-47-0004

RoHS COMPATIBLE, SEE NOTE 3  
PACKAGING : "A" : TAPE & REEL  
"U" : TUBE  
TOTAL NUMBER OF POSITIONS 04 TO 50



PRELIMINARY

spec ref	GS-12-1326	dr	Cyril Jeune	2014/12/02	projection	mm	size	A3	scale	6:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Benoit Vernier	2015/11/16			ecn no	rel level	Preliminary	rev
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-						
surface	linear	0.X	±		MINITEK RECEPTACLE 2MM ASSEMBLY VCC DR SMT		dwg no	10131937	2	
		0.XX	±		www.fci.com	cat. no.				-
	angular	0°	±°							

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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