



Copyright FCI.

PRODUCT DESCRIPTION CODE :

10131937-YXXXLF

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

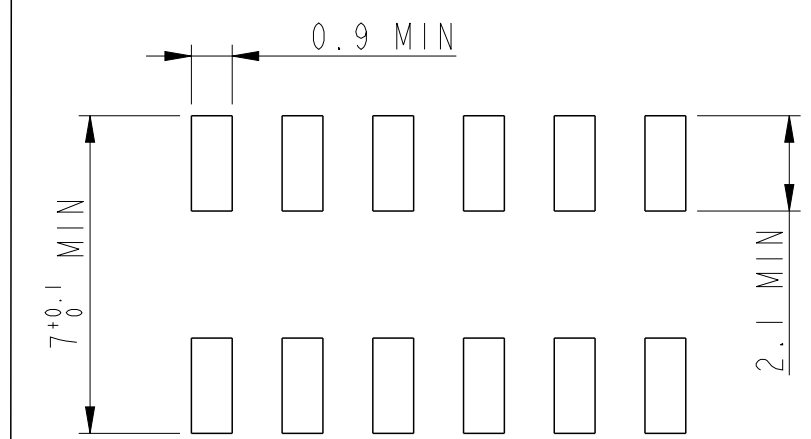
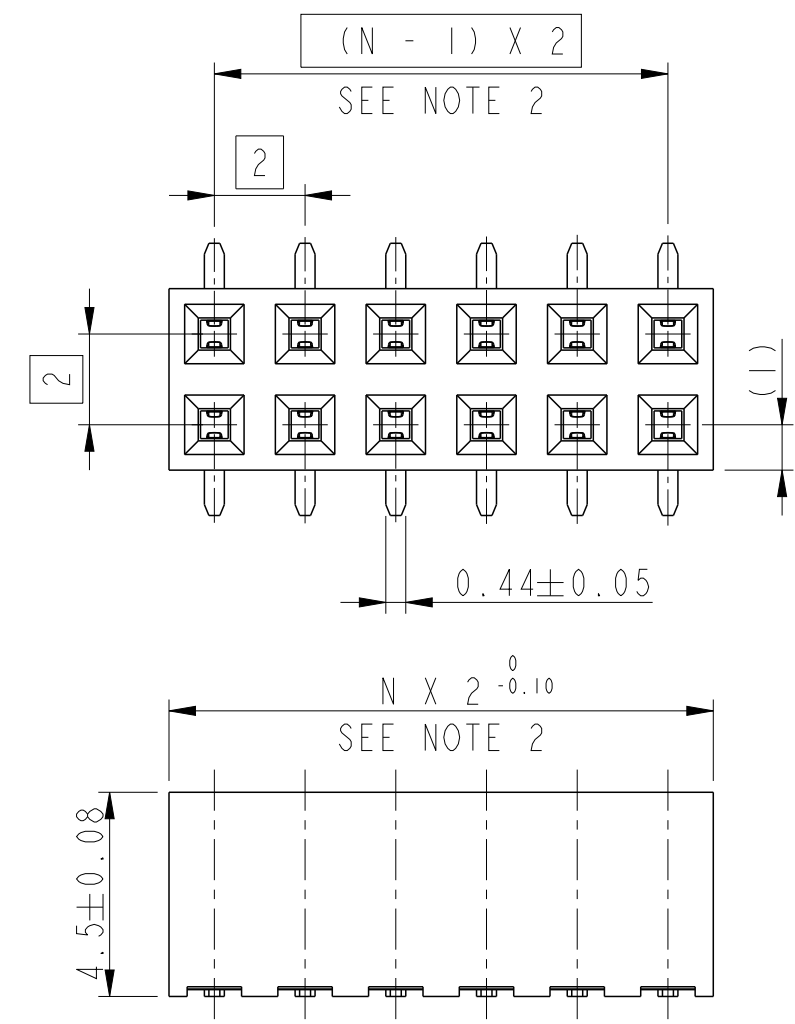
- 1 = 0.76 µm GOLD ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 2 = 0.38µm GOLD ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 3 = 0.20µm GOLD ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 4 = 0.76 µm GXT ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 5 = 0.38µm GXT ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 6 = 0.20µm GXT ON CONTACT AREA
2.54µm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 9 = 2.54µm MIN MATTE TIN FULL PLATED
- 1.27µm NICKEL MIN UNDERLAYER

NOTES :

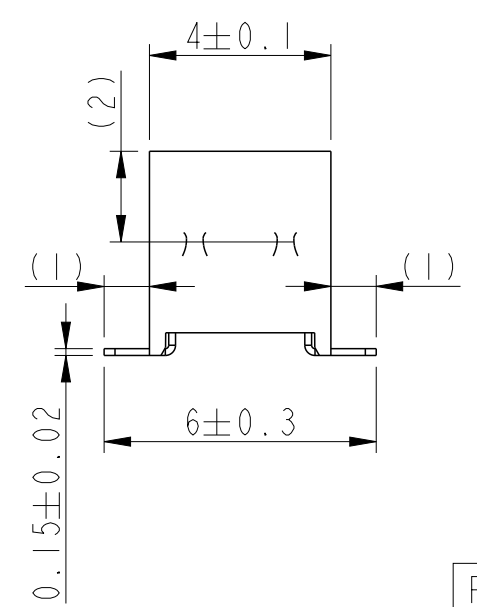
1- MATERIAL
HOUSING : HIGH TEMPERATURE GLASS FILLED FLAME
RETARDANT PER UL 94 V-0
TERMINAL: COPPER ALLOY

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, 2µm MINIMUM
MATTE TIN OVER 1.27µm 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



RECOMMENDED PAD LAYOUT



PRELIMINARY

spec ref		GS-12-1326			dr		Cyril Jeune	2014/12/02	projection		mm		size		A3		scale		6:1			
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Benoit Vernier		2015/11/16						ecn no						-	
ISO 406					chr		-		-						product family						-	
ISO 1101					appr		-		-													
surface					linear		0.X		±								title		MINITEK RECEPTACLE 2MM		dwg no	
				0.XX		±																
				0.XXX		±																
ISO 1302		angular		0°		±°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw				sheet 1 of 1				

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