

PRODUCT DESCRIPTION CODE :

10131937-YXXXLF

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

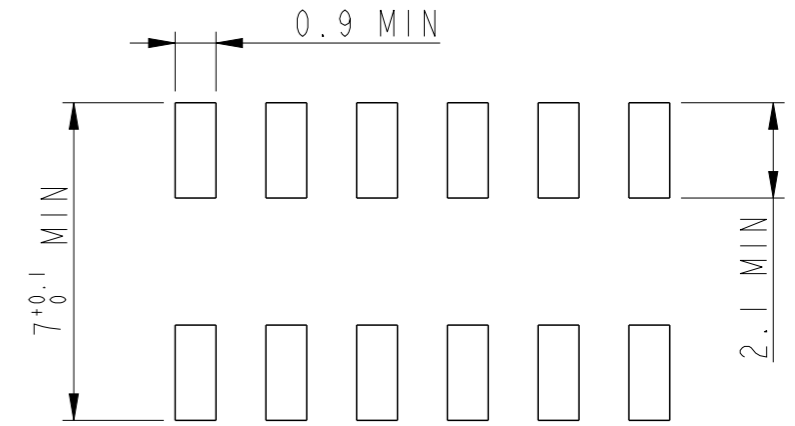
- 1 = 0.76 μm GOLD ON CONTACT AREA
 2.54μm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 2 = 0.38μm GOLD ON CONTACT AREA
 2.54μm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 3 = 0.20μm GOLD ON CONTACT AREA
 2.54μm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 4 = 0.76 μm GXT ON CONTACT AREA
 2.54μm MIN MATTE TIN ON TAIL
- 5 = 0.38μm GXT ON CONTACT AREA
 2.54μm MIN 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 :

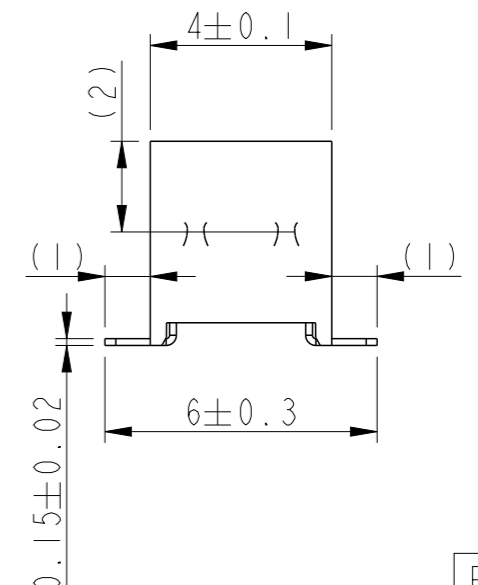
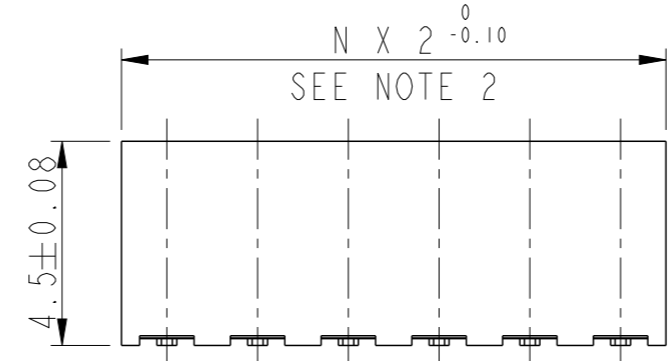
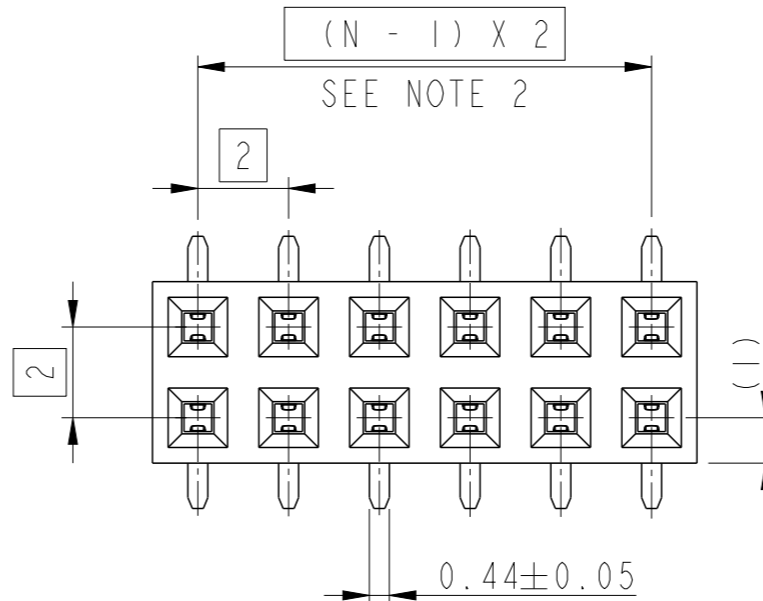
1- MATERIAL
 HOUSING : HIGH TEMPERATURE GLASS FILLED FLAME
 RETARDANT PER UL 94 V-0
 TERMINAL: COPPER ALLOY

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

3 - R_oHS 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	ISO 406 ISO 1101	eng	Benoit Vernier	2015/11/16			ecn no	-	rel level	Preliminary		
surface	linear	chr	-	-			product family	-	dwg no	10131937	rev	2
ISO 1302	angular	appr	-	-			cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 1		

Copyright FCI. FCI

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