

1

2 3

4

5

6

PRODUCT NUMBER

71959-YXXLF

WHEN REQUIRED, ADD SUFFIX LETTER "LF"
INDICATES THE PRODUCT IS RoHS
COMPATIBLE, SEE NOTE 7

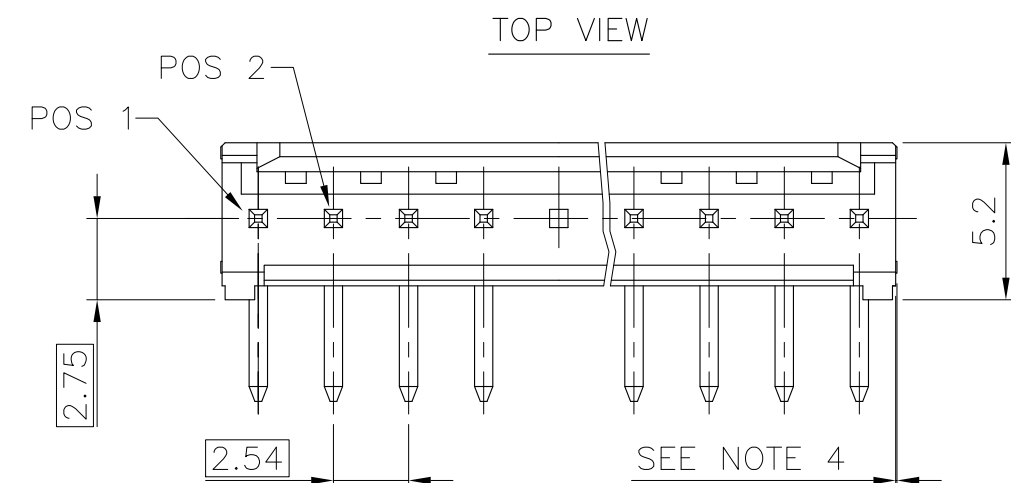
PLATING

3=0.76µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA
3.81µm TIN-LEAD ON TAIL

4=3.81µm TIN-LEAD ON CONTACT AREA
AND ON TAIL

WHEN "LF" IS REQUIRED, 2µm MIN
MATTE TIN OVER 1.27µm MIN NICKEL
IS PROVIDED INSTEAD OF TIN-LEAD

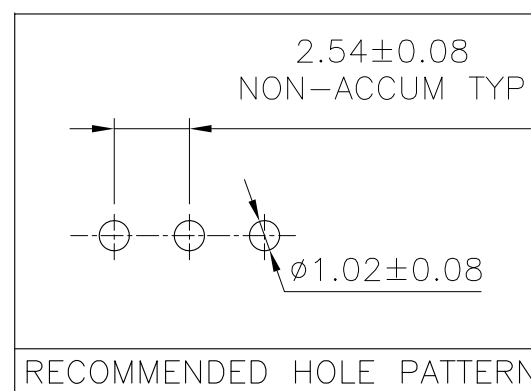
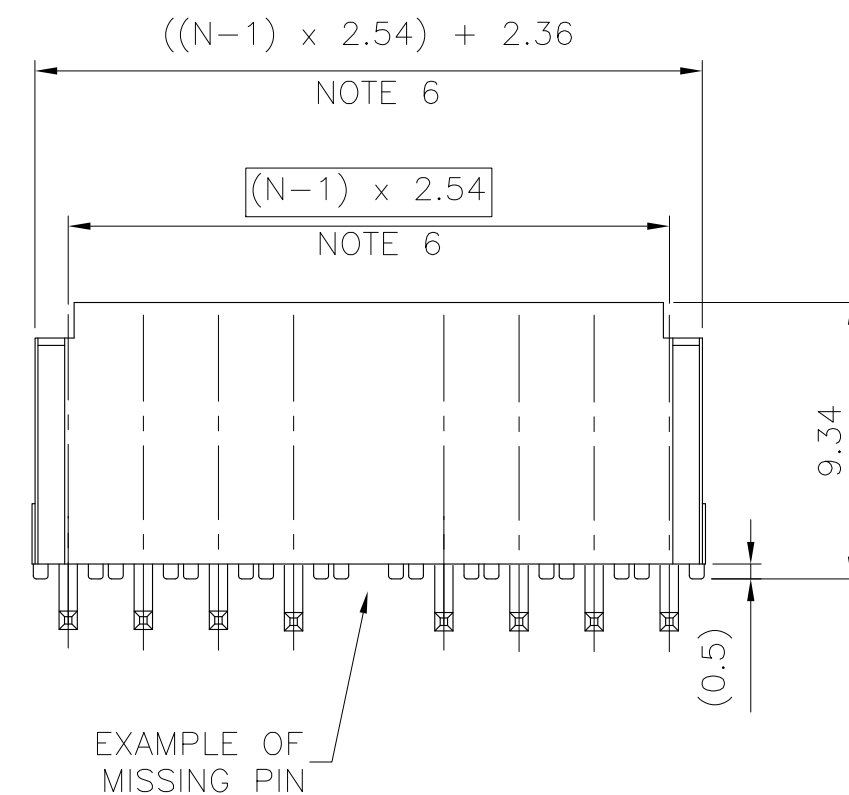
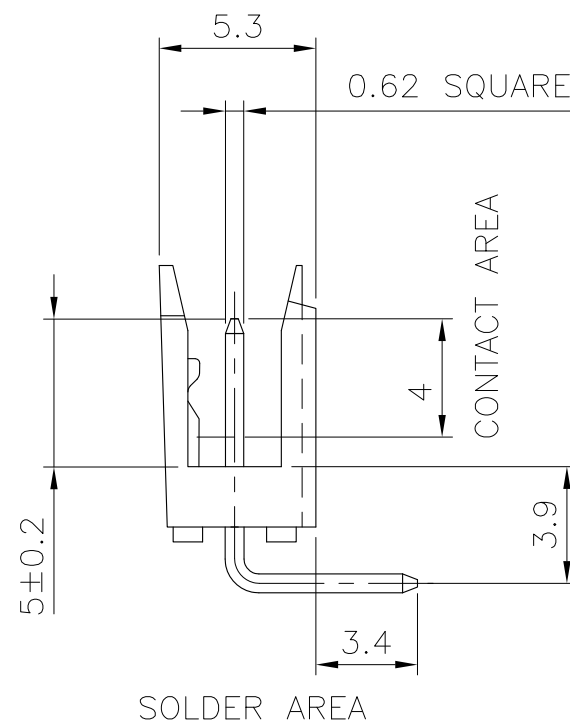
STYLE	SIZE	OMIT PIN POSITION FROM TOP VIEW
01	1x03	1
02	1x03	2
03	1x03	3
04	1x07	3;4;5
05	1x04	2;3
06	1x04	1;2;

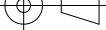


NOTES:

1. BODY MATERIAL: POLYESTER 30% GLASSFILLED COLOR BLUE, FLAME RETARDANT PER UL-94 V0.
2. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
3. 22N MIN PIN RETENTION IN EITHER DIRECTION
4. 0.6 MAX PROTRUSION PERMITTED AT 4 PLACES
5. PACKAGING :
 - POLYBAGS FROM 02 TO 06 POSITIONS
 - TUBE FROM 07 TO 36 POSITIONS
6. TO DETERMINE DIMENSIONS :
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
EXAMPLE : 8 POS N x 2.54 = 20.32mm
7. 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 245°C ±5°C SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MIN THICK CIRCUIT BOARD.
- c - LABELING:
 - MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
- d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-22-008



mat'l. code SEE P/N				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family DUBOX HDR																									
ltr				ecn no		dr		date		tolerances unless otherwise specified						title																			
H				F08-0147		YOV		08.04.14		angles		linear		.X		±0.3				DUBOX,SR,RA SELECTIVELY LOADED															
J				B-14263		LMU		13.03.14						.XX		±0.15																			
														.XXX		±0.05														scale 4:1					
D				F05-0117		LMU		05.01.26		dr		COMPAGNON J		95.04.11				dwg no										sheet 1 of 1		size					
E				F05-0156		LMU		03.05.22		enr		PHAMVAN JM		95.04.11				71959										A							
F				F05-0244		JCO		05.09.06		chr		JMC		95.04.11																					
G				F06-0228		LMU		06.07.11		appd		JMP		95.04.11																					
sheet index		revision																																	
		sheet																																	

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