

PRODUCT NUMBER

71991-YXXXLF

RoHS COMPATIBLE, SEE NOTE 6.

OPTIONAL LETTER

H: HIGH TEMPERATURE PRODUCT.

NUMBER OF POSITIONS PER ROW: 02 TO 50.

PLATING CODE

3= 0.76µm GOLD ON CONTACT AREA.

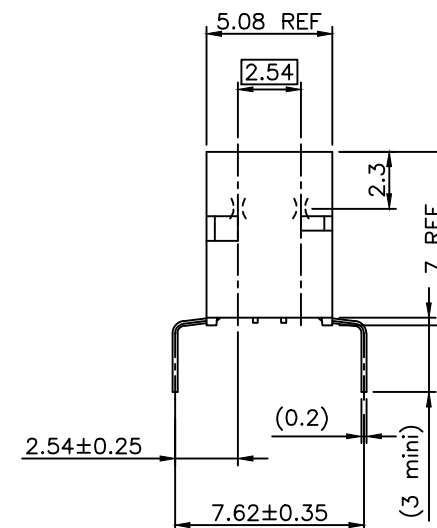
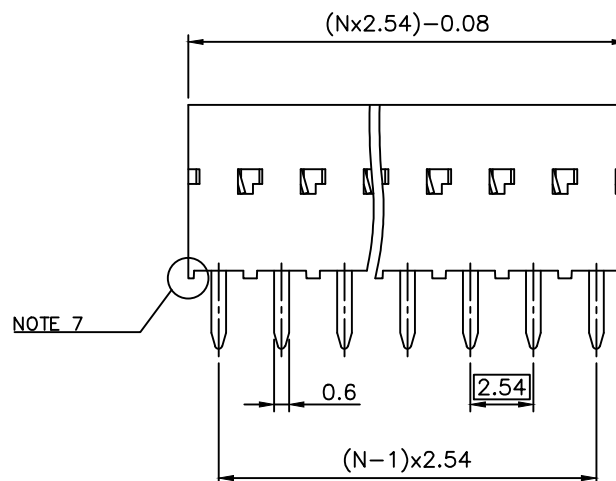
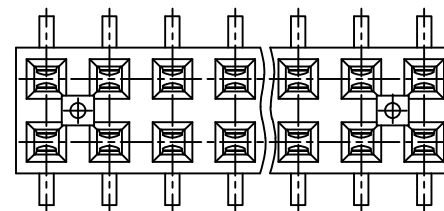
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL.

4= 2µm MIN MATTE TIN FULL PLATED

8= 0.38µm GOLD ON CONTACT AREA.

2µm MIN MATTE TIN ON TAIL.

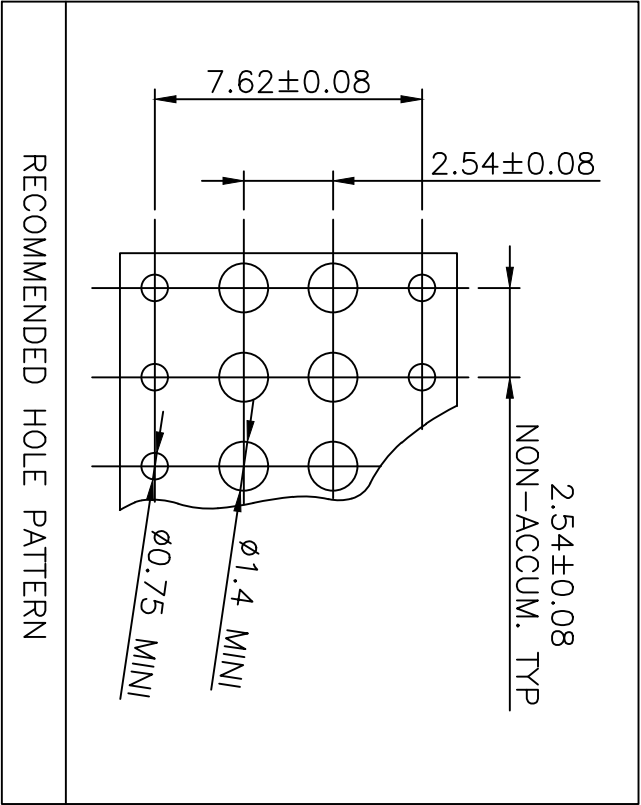
1.27µm Ni MIN UNDERPLATING



NOTES:

- 1 - HOUSING MAT'L: THERMOPLASTIC GLASS FILLED
FLAME RETARDANT PER UL 94 V-0
LOW TEMPERATURE: COLOR BLUE
HIGH TEMPERATURE: COLOR GREY.
- 2 - TERMINAL MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 3 - 2 UP TO 50 POSITIONS PRODUCT PACKED IN TUBE.
- 4 - TO DETERMINE DIMENSIONS:
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
EXAMPLE: 8 POS: (Nx2.54)-0.08=20.24 mm
- 5 - RECOMMENDED IR PROFIL PER TA 842.
- 6 - 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 ±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-47-0004
- 7 - END STAND-OFFS FOR 2x2 UP TO 2x4 POS
NO END STAND-OFFS FOR 2x5 UP TO 2x50 POS

mat'l. code SEE NOTES				surface ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection mm	product family DUBOX			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm	title BtB RECEPT. VERT DR TMT			
Y	B-19123	LMU	14.10.20	angles	linear					
AA	F-24429	AMA	16.07.01	±2°		scale 5:1	dwg no 71991			
U	F06-0204	DLE	06.06.20	dr	D LEGRAND	04.09.27				
V	F06-0323	DLE	06.11.21	enr	P NIZZI	04.09.27	sheet 1 of 2 size A3			
W	F09-0011	LMU	09.02.16	chr	D LEGRAND	04.09.27				
X	F11-0043	JCO	12.02.22	appd	P NZ	04.09.27	type CUSTOMER Drawing			
sheet	revision	AA	B							
index	sheet	1	2							



mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family	
SEE SHEET 1				ISO 1302		ISO 406 ISO 1101		projection		DUBOX	
ltr ecn no dr date				tolerances unless otherwise specified		±0.3		mm		title	
A F04-0347 DLE 04.09.27				angles						BtB RECEIPT.	
B F06-0204 DLE 06.06.20				linear						VERT DR TMT	
				±z				scale 5:1		dwg no	
				D LEGRAND		04.09.27				sheet 2 of 2	
				engr P NIZZI		04.09.27				size	
				chr D LE		04.09.27				A4	
				appd P NZ		04.09.27				type	
										CUSTOMER Drawing	
sheet index				revision							
sheet				sheet							

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9