

PRODUCT NUMBER
93696-YXXLF

RoHS COMPATIBLE, SEE NOTE 6

NUMBER OF POSITIONS PER ROW: 03 TO 50.

PLATING CODE

3= 0.76µm GOLD ON CONTACT AREA.

2µm MIN MATTE TIN ON TAIL.

4= 2µm MIN MATTE TIN FULL PLATED

1.27µm Ni MIN UNDERPLATING

NOTES:

- 1 - HOUSING MAT'L: THERMOPLASTIC GLASS FILLED
FLAME RETARDANT PER UL 94 V-0 COLOR: GREY.
- 2 - TERMINAL MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 3 - 3 UP TO 50 POSITIONS PRODUCT PACKED IN TUBE.
- 4 - TO DETERMINE DIMENSIONS:
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
EXAMPLE: 8 POS: $((N+2) \times 2.54) - 0.08 = 25.32$ mm.
- 5 - $\phi 2.65$ MINI FOR ASSEMBLY WITHOUT INSERTION EFFORT.
- 6 - RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a - PLATING:

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

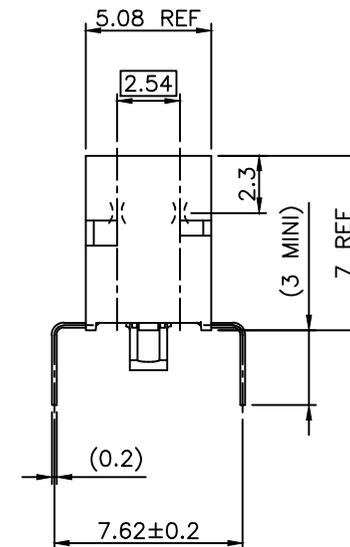
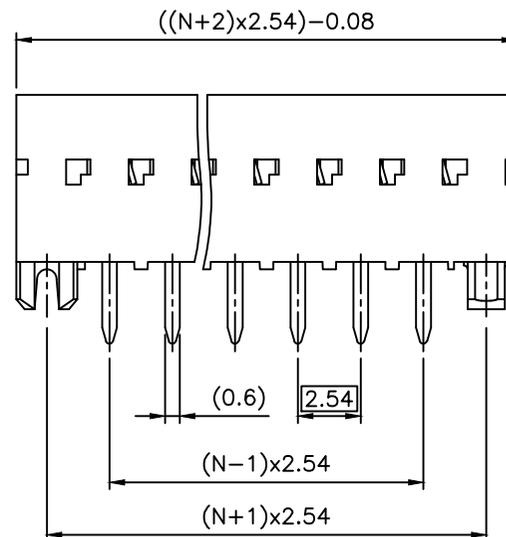
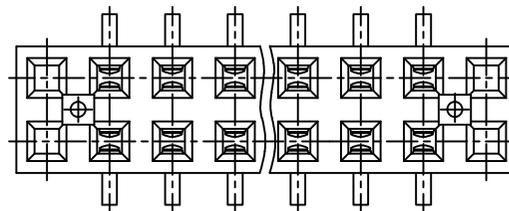
b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY

- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO
260°C $\pm 5^\circ$ 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

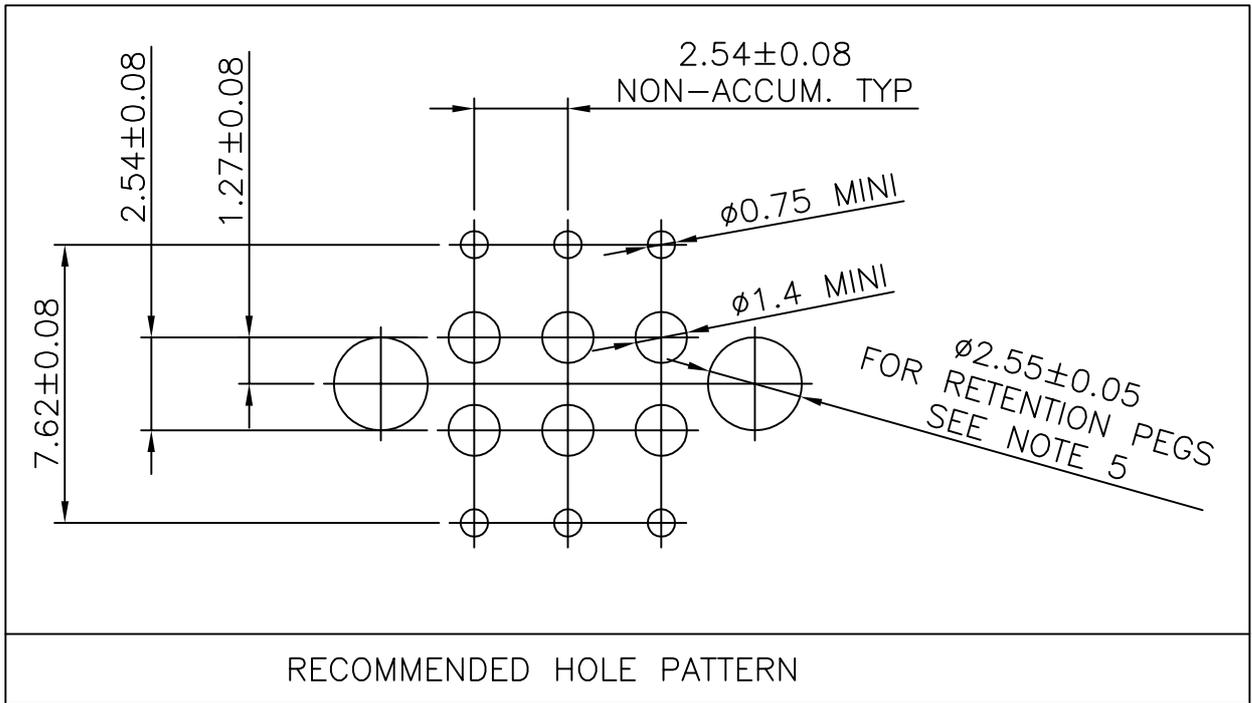
d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004



mat'l. code SEE NOTES		surface ISO 1302 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 406 ISO 1101		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family DUBOX	
ltr	ecr no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title	
L	F06-0204	DLE	06.06.28	angles	Linear	mm		BtB RECEPT. VERT DR TMT	
M	F06-0323	DLE	06.11.21	$\pm 2^\circ$		scale 5:1		dwg no	
N	B-19124	LMU	14.10.21					sheet 1 of 2 size	
H	F10116	GCO	01.01.23	dr	P.NIZZI	95.09.20		93696 A3	
J	F04-0347	DLE	04.11.15	enrg	JM.PHAMVAN	95.09.20		type	
K	F06-0137	DLE	06.02.27	chr	P.NIZZI	95.09.20		CUSTOMER Drawing	
sheet	revision	N	B						
index	sheet	1	2						

A

A



B

B

C

C



FCIconnect.com

Copyright FCI

mat'l. code SEE NOTES				surface ISO 1302 <input checked="" type="checkbox"/>	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	product family DUBOX			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm 	title BtB RECEPT. VERT DR TMT			
A	F04-0347	DLE	04.11.15	angles	±0.3					
B	F06-0204	DLE	06.06.28	linear		scale 5:1	dwg no		sheet 2 of -	size
				dr	D LEGRAND	04.11.15	93696			A4
				enr	P NIZZI	04.11.15	CUSTOMER		Drawing	
				chr	D LEGRAND	04.11.15				
				appd	P NZ	04.11.15				
sheet index	revision sheet									

D

D

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