

PRODUCT NUMBER
10082202-YXX-XXLF

PLATING

1 = 0.76µm GOLD OR
0.76µm GXT (PdNi WITH
GOLD FLASH)
ON CONTACT AREA
2µm MATTE TIN ON TAIL

RoHS COMPATIBLE SEE NOTE 7

TOTAL NB OF POSITIONS
04 TO 72

PACKAGING NOTE 3.

4 = 2µm MATTE TIN
ON CONTACT AREA
AND TAIL

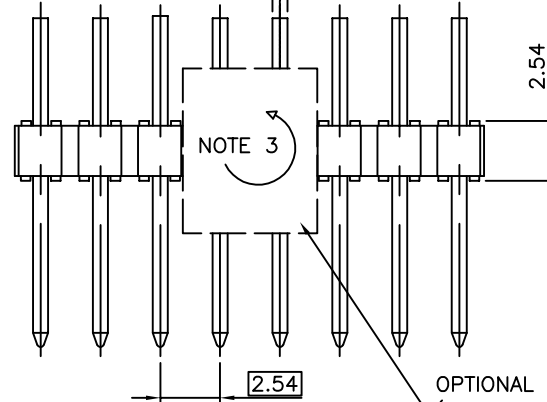
8 = 0.38µm GOLD
ON CONTACT AREA
2µm MATTE TIN
ON TAIL

PIN STYLE	DIM "B"	MATING SIDE
01	2.50	5.84
02	2.50	6.75
03	3.00	5.84
04	3.00	6.75
05	2.90	8.80

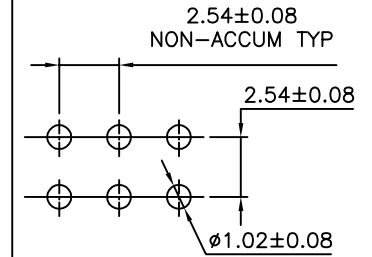
NOTES:

- HOUSING MAT'L : HIGH TEMPERATURE
THERMOPLASTIC. UL94V-0 COLOR: BLACK
- PIN MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE
- PACKAGING :
 - = POLY BAGS
 - A = TAPE & REEL WITH CAP, AS AVAILABLE
- 9N MIN RETENTION IN EITHER DIRECTION
- TO DETERMINE DIMENSIONS :
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
EXAMPLE : 8 POS N x 2.54 = 20.32mm
- UNDERPLATING : 1.27µm Ni MIN
- RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS
 - PLATING:
 - "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE,
2µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm
MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
 - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY
 - THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMP
FOR 30 SECONDES IN A CONVECTION, INFRARED, OR VAPOR REFLOW OVEN
 - LABELING:
 - MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
 - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004

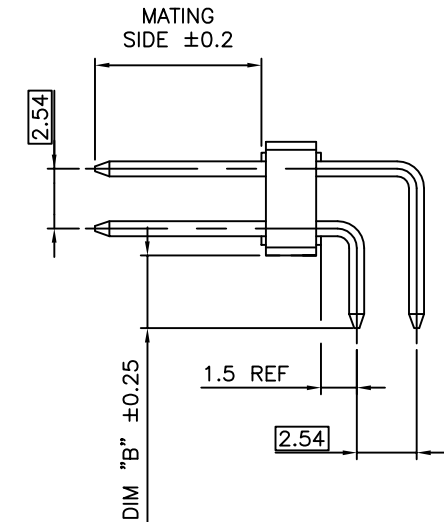
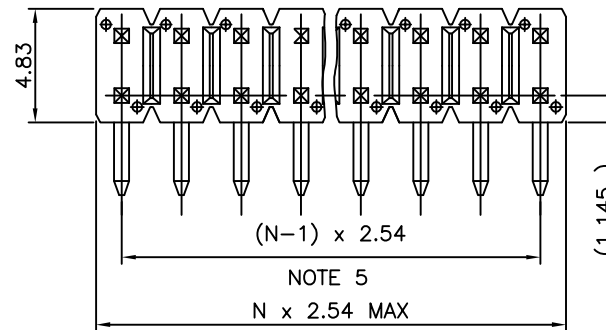
0.62 SQUARE



OPTIONAL PICK-UP CAP
(SEE NOTE 3)



RECOMMENDED HOLE PATTERN



mat'l. code SEE NOTES		surface ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection mm	product family BERGSTIK
ltr		ecn no	dr	date	title
A		F08-0104	LMU	08.01.15	UNSHR.HEADER
B		F08-0129	LMU	08.02.22	RA DR PIN IN PASTE
C		F09-0072	JCO	09.07.23	
D		B-18990	LMU	14.10.06	dr
E		B-20031	AMA	15.01.20	engr
F		F-23188	AMA	16.02.01	chr
					appd
					JM.C
sheet		revision			
index		sheet			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.