

PRODUCT NUMBER
10076801-YYY-XXLF

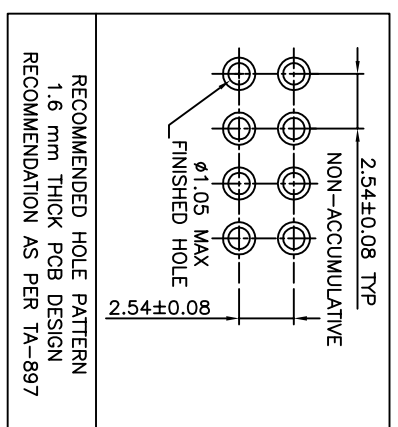
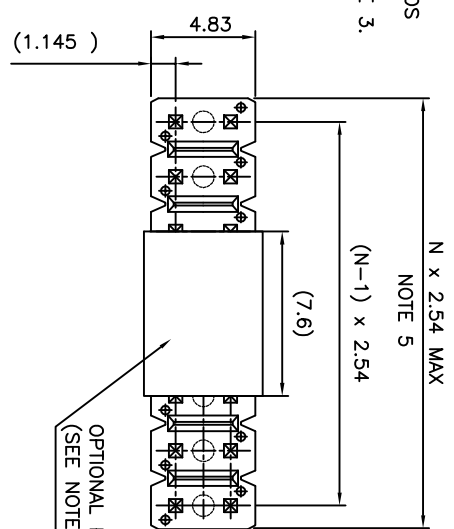
PLATING

- 1 = 0.76µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA, 2µm TIN MIN ON TAILS
- 4 = 2.0µm TIN MIN FULL PLATED
- 5 = 0.25µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA, 2µm TIN MIN ON TAILS
- 8 = 0.38µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA, 2µm TIN MIN ON TAILS

1.27µm NICKEL MIN UNDERLAYER FOR ALL PLATING VERSIONS

PIN STYLE	POST	SOLDER
01	5.84	2.50
02	6.75	2.50
03	5.84	3.00
04	6.75	3.00
05	7.70	3.00
06	8.20	3.00
07	10.50	3.20
08	9.10	3.00
09	5.84	2.00

LEAD FREE & RoHS COMPATIBLE
NOTE 7
TOTAL NB OF POS 04 TO 72
PACKAGING NOTE 3.



NOTES:

- 1. HOUSING MAT'L : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC. UL94V-0 COLOR: BLACK
- 2. PIN MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE
- 3. PACKAGING OPTIONS:
 - = POLY BAGS
 - A = TAPE & REEL WITH CAP, AS AVAILABLE
 - T = IN TUBE WITHOUT PICK-UP CAP
- 4. 9N MIN RETENTION IN EITHER DIRECTION
- 5. TO DETERMINE DIMENSIONS :
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
EXAMPLE : 8 POS N x 2.54 = 20.32mm
- 6. UNDERPLATING : 1.27µm Ni MIN
- 7. RoHS COMPLANT & COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a - PLATING:

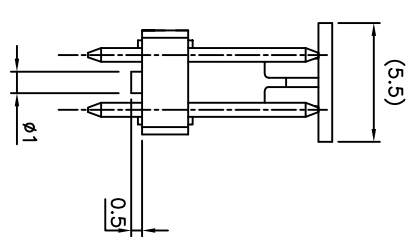
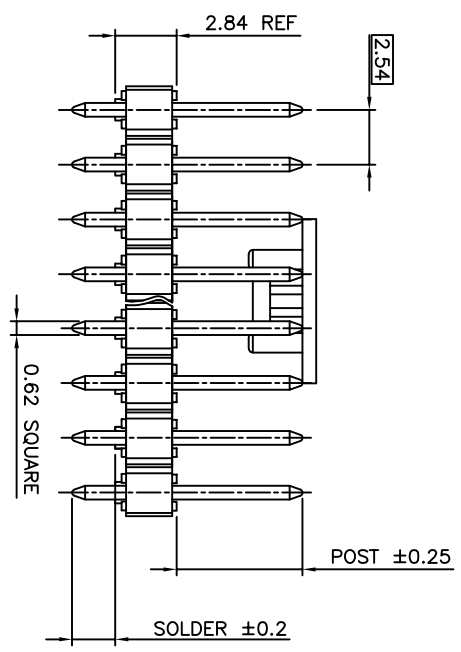
- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE, 2µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.

b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY

- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

c - LABELING:

- MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
- d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004



mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
tr	ecm no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 1101	mm	BEROSTIK	
A	T08-0104	LMU	08.01.15	tolerances unless otherwise specified	x ±0.3			UNSHR.HEADER	
B	T09-0072	JCO	09.07.23	linear	xx ±0.15			DR STR PIN IN PASTE	
C	B-17101	JCO	14.03.04		xxx ±0.05			10076801	
D	B-18988	LMU	14.10.06	dr	LMULIN	07.02.21		sheet 1 of 1	
E	F-23186	AMA	16.02.01	engf	JM.C	07.02.21		A3	
				chr	P.MIZZI	07.10.22			
				qppd	JM.C	07.02.21			
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.