

PRODUCT NUMBER
10075024-XXX-XXXLF

PLATING

S = 0.38µm GOLD ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL
G = 0.76µm GOLD ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL

F = GOLD FLASH ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL

1.27µm MIN NICKEL UNDERPLATING

LEAD FREE
RoHS COMPATIBLE
NOTE 6

PACKAGING
NOTE 5

POSITIONS PER ROW
02 TO 25

SEE NOTE 9

PIN STYLE	DIM "A" ±0.25	DIM "B" ±0.20
01	4.00	2.00
02	6.90	2.00
03	5.80	2.00
04	6.00	3.00

NOTES:

- MATERIAL HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC
UL 94V-0, COLOR BLACK
- MATERIAL TERMINAL: COPPER ALLOY
- TO DETERMINE DIMENSIONS:
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
- 7N MIN. PIN RETENTION IN EITHER DIRECTION.
- PACKAGING:
 - = STANDARD PACKAGING IN POLYBAG
 - U = TUBE WITHOUT PICK UP CAP
AVAILABLE FROM 03 TO 25 POS PER ROW
 - P = TUBE WITH PICK UP CAP
AVAILABLE FROM 03 TO 25 POS PER ROW
 - A = TAPE AND REEL WITH PICK UP CAP, AS AVAILABLE.

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 PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS MAX
IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE
OR REFLOW OVEN

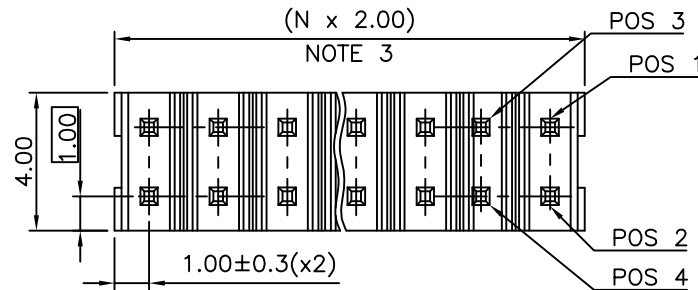
c - LABELLING:

- MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920

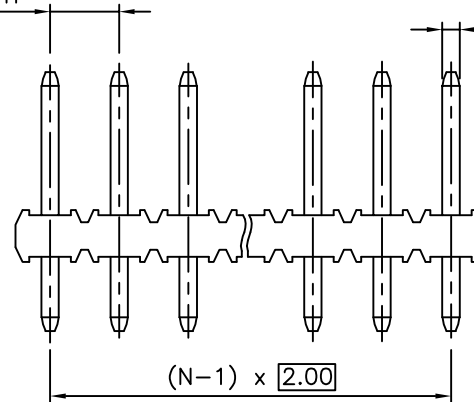
d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004

9. OPTIONAL LETTER:

FOR FULL LOADED PRODUCT USE -
FOR POLARIZED VERSIONS, SEE TABLE

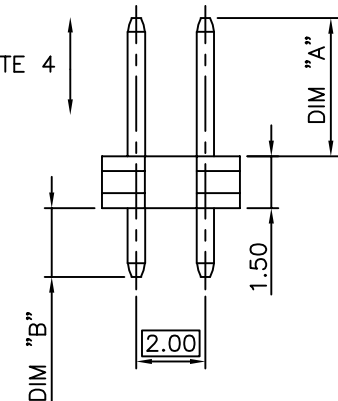


2.00 TYP



SQUARE 0.51 REF

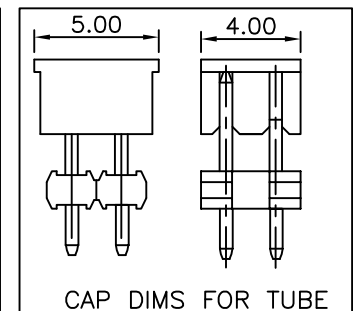
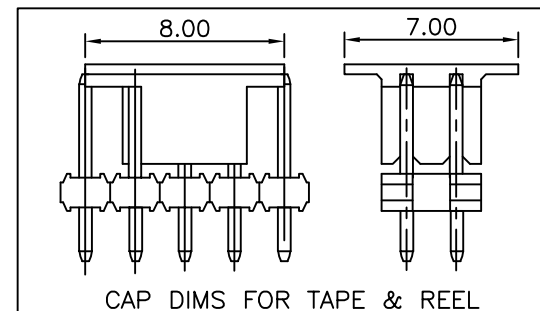
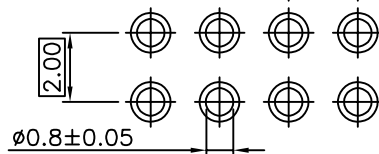
NOTE 4



OPTIONAL LETTER FOR POLARIZED VERSION	MISSING PIN POSITION
A	20

2.00 TYP

NON-ACCUMULATIVE



mat'l. code				surface ☒ ISO 1302		tolerance ☒ ISO 406 ☒ ISO 1101		projection		product family MINITEK	
ltr ecn no dr date				tolerances unless otherwise specified		linear .x ±0.3 .xx ±0.15 .xxx ±0.05		mm		title	
H B-19797 AMA 14.12.16				angles						UNSHR.HEADER	
J F-23051 AMA 16.01.15										2.00 mm VERTICAL PIP	
K F-26013 DDE 17.02.02										dwg no	
L F-27930 DDE 17.09.11				dr		L MULIN 07.01.04				sheet 1 of 1 size	
				enrg		J.COMPAGNON 07.01.04				10075024 A3	
F B-17556 JCO 14.04.23				chr						type CUSTOMER Drawing	
G B-19190 LMU 14.10.24				appd		JM.C 07.01.04					
sheet index		revision 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.