

PRODUCT NUMBER
57202-XXX-XXXXXLF

PLATING
S = 0.38µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL
G = 0.76µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL
F = GOLD FLASH ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL
T = 2-6.0µm FULL MATTE TIN
1.27µm MIN NICKEL UNDERPLATING

RoHS COMPATIBLE
SEE NOTE 7

POLARIZATION, SEE NOTE 6

PACKAGING, SEE NOTE 5

NB OF POS PER ROW : 02 TO 25

STYLE	POST LENGTH ±0.2
51	2.00
52	4.00
53	3.50
54	2.50

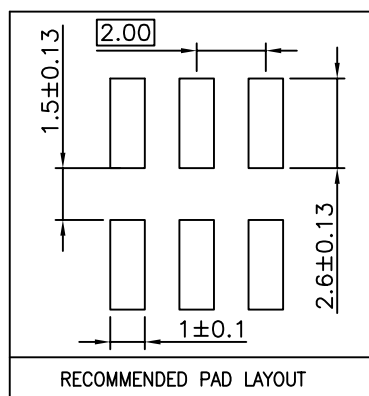
NOTES:

1. MATERIAL HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC
UL 94V-0, COLOR BLACK
2. MATERIAL TERMINAL: COPPER ALLOY
3. TO DETERMINE DIMENSIONS:
N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW.
4. 7N MIN. PIN RETENTION IN EITHER DIRECTION.
5. PACKAGING:
 - = STANDARD PACKAGING IN POLYBAGS
 - = POLYBAGS PACKAGING WHEN POLARISATION FEATURE APPLICABLE.
 - U = TUBE AVAILABLE FROM 04 TO 25 POS PER ROW.
 - A = TAPE AND REEL WITH PICK UP CAP, AS AVAILABLE
 - K = TAPE AND REEL WITHOUT CAP, AS AVAILABLE.

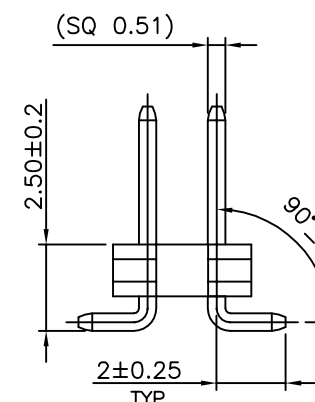
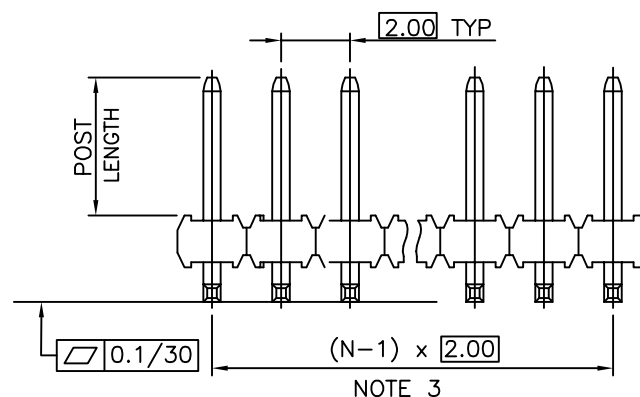
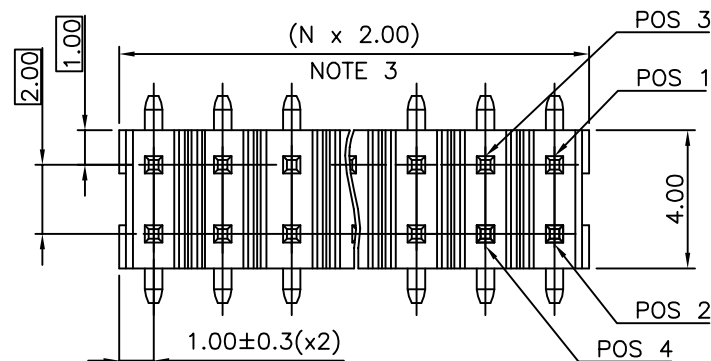
6. FOR POLARIZATION, SPECIFY POSITION NUMBER TO OMIT PIN.
EXAMPLE : 03 = OMIT PIN POSITION 3, SEE TOP VIEW.
OMIT FROM PRODUCT NUMBER IF THIS FEATURE IS NOT APPLICABLE.

7. 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 SECONDES
IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR
PHASE REFLOW OVEN.
- c - LABELLING:
 - MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
- d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004



TOP VIEW



CAP DIMS FOR 2x3 POS UP TO 2x25 POS		CAP DIMS FOR 2x2 POS	
mat'l. code		surface	tolerance
ISO 1302		ISO 406	ISO 1101
ltr		ecn no	dr
L		F09-0087	JCO
M		F11-0026	LMU
N		B-19190	LMU
P		B-19797	AMA
R		B-19988	LMU
S		B-20032	AMA
T		F-23051	AMA
sheet index		revision sheet	
date		date	
09.09.04		11.05.12	14.10.24
14.12.16		15.01.13	15.01.20
16.01.15		16.01.15	
L.MULIN		J.COMPAGNON	J.M.C
04.05.06		04.11.25	04.11.25
projection		scale	1:1
product family		MINITEK	
title		UNSH HEADER	
2.00 mm VERTICAL SMT			
dwg no		57202	
sheet 1 of 1			
size		A3	
type		CUSTOMER Drawing	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[FCI / Amphenol:](#)

[57202-F51-06ULF](#) [57202-G52-17ULF](#) [57202-S51-02LF](#) [57202-S51-05LF](#) [57202-S51-20LF](#) [57202-S52-03LF](#)
[57202-S52-06LF](#) [57202-S52-08LF](#) [57202-S52-10LF](#) [57202-S52-16LF](#) [57202-S52-18LF](#) [57202-S52-25LF](#) [57202-](#)
[F51-05LF](#) [57202-G51-03LF](#) [57202-G52-07ULF](#) [57202-G52-25ULF](#) [57202-S51-03LF](#) [57202-S51-07LF](#) [57202-S51-](#)
[15LF](#) [57202-S52-02ALF](#) [57202-S52-03ALF](#) [57202-S52-04ALF](#) [57202-S52-07LF](#) [57202-F51-04ULF](#) [57202-F52-](#)
[10A01LF](#) [57202-G51-09](#) [57202-G51-17ULF](#) [57202-G52-03TRLF](#) [57202-G52-06A09LF](#) [57202-G52-08ULF](#) [57202-](#)
[G52-15ULF](#) [57202-G53-09ALF](#) [57202-S51-02ALF](#) [57202-S51-08ALF](#) [57202-S51-08ULF](#) [57202-S51-15ALF](#) [57202-](#)
[S51-15ULF](#) [57202-S51-20ULF](#) [57202-S51-25ULF](#) [57202-S52-04LF](#) [57202-S52-04ULF](#) [57202-S52-05ULF](#) [57202-](#)
[S52-06A09LF](#) [57202-S52-06ULF](#) [57202-S52-07ULF](#) [57202-S52-08ALF](#) [57202-S52-08ULF](#) [57202-S52-10ALF](#)
[57202-S52-10ULF](#) [57202-S52-11A](#) [57202-S52-11LF](#) [57202-S52-11ULF](#) [57202-S52-16ALF](#) [57202-S52-16ULF](#)
[57202-S52-25ALF](#) [57202-S52-25ULF](#) [57202-G53-05A09LF](#) [57202-G53-05LF](#) [57202-G53-13LF](#) [57202-G53-25LF](#)
[57202-S51-05](#) [57202-S52-05LF](#) [57202-G52-10U03LF](#) [57202-S53-06ALF](#) [57202-G53-12LF](#) [57202-G53-20ULF](#)
[57202-G52-06ULF](#) [57202-G54-05ALF](#) [57202-G53-15ALF](#) [57202-G53-09A03LF](#) [57202-F52-22ULF](#) [57202-G54-05LF](#)
[57202-F52-05ULF](#) [57202-F53-05ALF](#) [57202-S53-10A01LF](#) [57202-F52-20ULF](#) [57202-F53-04ALF](#) [57202-F51-](#)
[05A09LF](#) [57202-S53-08ALF](#) [57202-F53-05A09LF](#) [57202-G53-10U03LF](#) [57202-G53-04ALF](#) [57202-F53-03ALF](#)
[57202-G52-09U03LF](#) [57202-G53-03ALF](#) [57202-F51-25ULF](#) [57202-S53-08A10LF](#) [57202-F52-25ULF](#) [57202-G53-](#)
[02ALF](#) [57202-G52-05A09LF](#) [57202-G53-21LF](#) [57202-G53-13ALF](#) [57202-S53-05ALF](#) [57202-F52-06ULF](#) [57202-F53-](#)
[10U03LF](#) [57202-G53-10ULF](#) [57202-G51-25ULF](#) [57202-G53-10A03LF](#) [57202-S51-06ALF](#) [57202-G53-05ALF](#)