

PRODUCT NUMBER

98423-XXX-XXXLF

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

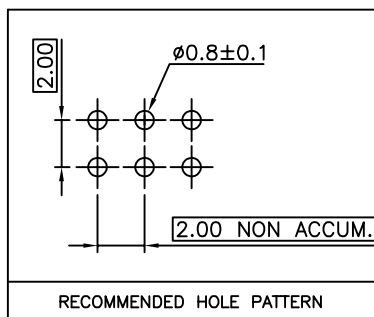
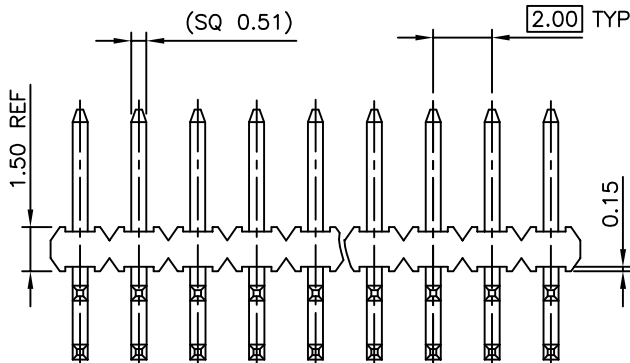
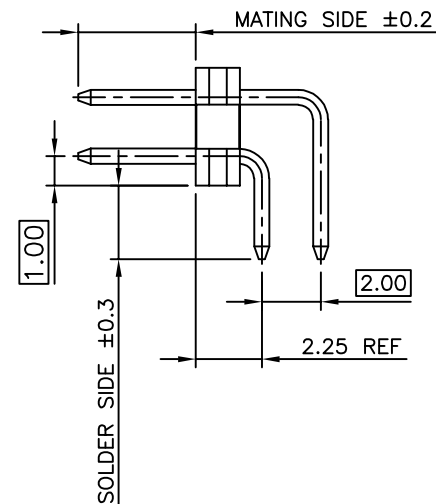
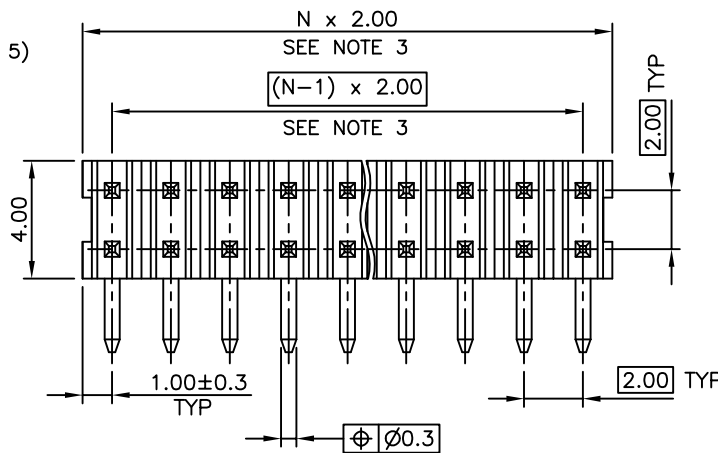
F = GOLD FASH ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE

RoHS COMPATIBLE, SEE NOTE 6

PACKAGING OPTIONAL LETTER (SEE NOTE 5)

NB OF POSITIONS PER ROW
02 TO 25 POS

PIN STYLE	MATING STYLE	SOLDER STYLE
61	4.00	2.50
62	7.00	3.00
63	7.00	3.50



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:
= PLASTIC BOX
U = TUBE AVAILABLE FROM 06 TO 50 POS

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 ±5°C SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MIN THICK CIRCUIT BOARD.

c - LABELLING:

- MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DISCRIBED IN GS-47-0004

mat'l. code		surface ISO 1302		tolerance ISO 406		projection ISO 1101		product family MINITEK	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm		title	
A	F10338	LMU	03.10.01	angles	X ±0.3	mm		UNSHR HEADER RIGHT ANGLE TMT	
B	F04-035	JCO	05.01.13	linear	X.X ±0.13	mm		sheet 1 of 1	
C	F06-0210	LMU	06.07.05		X.XX ±0.05	scale 1:1		size	
D	F08-0145	ELA	17.04.08	dr	L MULIN	04.09.28		98423	
E	B-19190	LMU	14.10.24	eng	J COMPAGNON	04.09.28		A3	
F	F-25393	DDE	16.11.21	chr				type	
G	F-26943	DDE	17.05.10	app	JM.C	04.09.28		CUSTOMER Drawing	
sheet index	revision sheet								

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[FCI / Amphenol:](#)

[98423-F61-02LF](#) [98423-F61-05LF](#) [98423-F61-05ULF](#) [98423-F61-06LF](#) [98423-F61-06ULF](#) [98423-F61-07LF](#) [98423-F61-07ULF](#) [98423-F61-10LF](#) [98423-F61-10ULF](#) [98423-F61-21LF](#) [98423-F61-21ULF](#) [98423-G61-03LF](#) [98423-G61-08LF](#) [98423-G61-08ULF](#) [98423-G61-10LF](#) [98423-G61-10ULF](#) [98423-G61-16LF](#) [98423-G61-16ULF](#) [98423-G61-17LF](#) [98423-G61-17ULF](#) [98423-G61-18LF](#) [98423-G61-18ULF](#) [98423-S61-20ULF](#) [98423-F61-04ULF](#) [98423-F61-08ULF](#) [98423-F61-09ULF](#) [98423-F61-11ULF](#) [98423-F61-12ULF](#) [98423-F61-13ULF](#) [98423-F61-15ULF](#) [98423-F61-16ULF](#) [98423-F61-17ULF](#) [98423-F61-18ULF](#) [98423-F61-19ULF](#) [98423-F61-20ULF](#) [98423-F61-22ULF](#) [98423-F61-23ULF](#) [98423-F61-24ULF](#) [98423-F61-25ULF](#) [98423-G61-04ULF](#) [98423-G61-05LF](#) [98423-G61-05ULF](#) [98423-G61-06ULF](#) [98423-G61-07ULF](#) [98423-G61-09ULF](#) [98423-G61-11ULF](#) [98423-G61-12ULF](#) [98423-G61-13ULF](#) [98423-G61-14ULF](#) [98423-G61-15ULF](#) [98423-G61-19ULF](#) [98423-G61-20ULF](#) [98423-G61-21ULF](#) [98423-G61-22ULF](#) [98423-G61-23ULF](#) [98423-G61-24ULF](#) [98423-G61-25ULF](#) [98423-F61-03LF](#) [98423-F61-04LF](#) [98423-F61-08LF](#) [98423-F61-09LF](#) [98423-F61-11LF](#) [98423-F61-12LF](#) [98423-F61-13LF](#) [98423-F61-14LF](#) [98423-F61-15LF](#) [98423-F61-16LF](#) [98423-F61-17LF](#) [98423-F61-18LF](#) [98423-F61-19LF](#) [98423-F61-20LF](#) [98423-F61-22LF](#) [98423-F61-23LF](#) [98423-F61-24LF](#) [98423-F61-25LF](#) [98423-F61-25U](#) [98423-G61-02LF](#) [98423-G61-04LF](#) [98423-G61-06LF](#) [98423-G61-07LF](#) [98423-G61-09LF](#) [98423-G61-11LF](#) [98423-G61-12LF](#) [98423-G61-13LF](#) [98423-G61-14LF](#) [98423-G61-15LF](#) [98423-G61-19LF](#) [98423-G61-20LF](#) [98423-G61-21LF](#) [98423-G61-22LF](#) [98423-G61-23LF](#) [98423-G61-24LF](#) [98423-G61-25LF](#) [98423-S61-02LF](#) [98423-F61-14ULF](#)