

PRODUCT NUMBER 98424-X52-XX-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 FLASH
ON CONTACT AREA
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL
T = 2.0-6.0µm FULL MATTE TIN
1.27µm Ni MIN UNDERLAYER

RoHS COMPATIBLE, SEE NOTE 8
POLARIZATION (SEE NOTE 7)
PACKAGING OPTIONAL LETTER (SEE NOTE 5)
TOTAL NB OF POSITIONS, 04 TO 50
COLOR OPTION NOTE 1

NOTES:

- MATERIAL HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC UL-94VO
- = STANDARD COLOR CREAM
B = OPTIONAL 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 POLYBAGS
- = POLYBAGS PACKAGING WHEN POLARISATION FEATURE APPLICABLE
U = TUBE AVAILABLE FROM 08 TO 50 POS
A = TAPE AND REEL WITH PICK UP CAP INSTALLED IN THE CENTER OF THE PRODUCT FOR PICK AND PLACE, SEE TA884 FOR AVAILABILITY.
K = TAPE AND REEL WITHOUT PICK UP CAP
C = TAPE AND REEL WITH SPECIAL LARGE CAP, ONLY FOR 98424-Y52-06CLF FOR ALL SPECIAL PACKAGING, FCI TO BE CONTACTED
UV = TUBE WITHOUT PICK UP CAP FOR CUSTOMER DEDICATED PART
AV = TAPE & REEL WITH PICK UP CAP FOR CUSTOMER DEDICATED PART
KV = TAPE & REEL WITHOUT PICK UP CAP FOR CUSTOMER DEDICATED PART

6. DIM "C" = (N x 2) + 1.4
EXAMPLE: N = 7
DIM "C" = (7 x 2) + 1.4 = 15.4 mm

7. FOR POLARIZATION, SPECIFIED PIN
EXAMPLE : A03 = ROW A, POSITION 03 TO OMIT PIN
OMIT FROM PRODUCT NUMBER IF THIS FEATURE IS NOT APPLICABLE

8. RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a - PLATING:

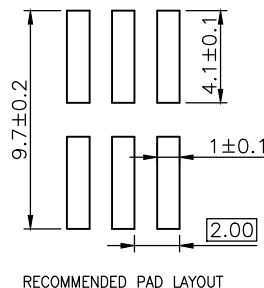
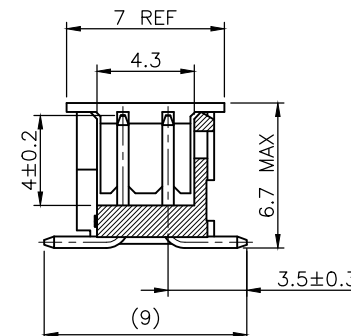
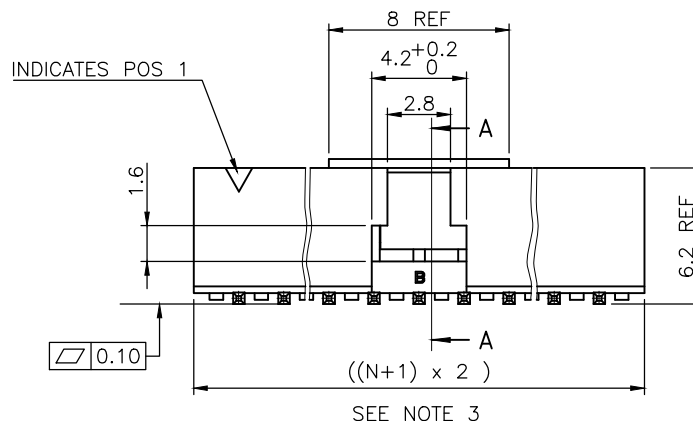
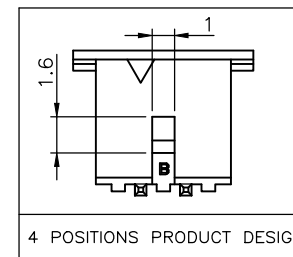
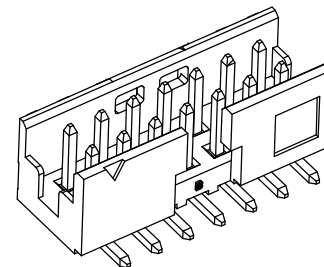
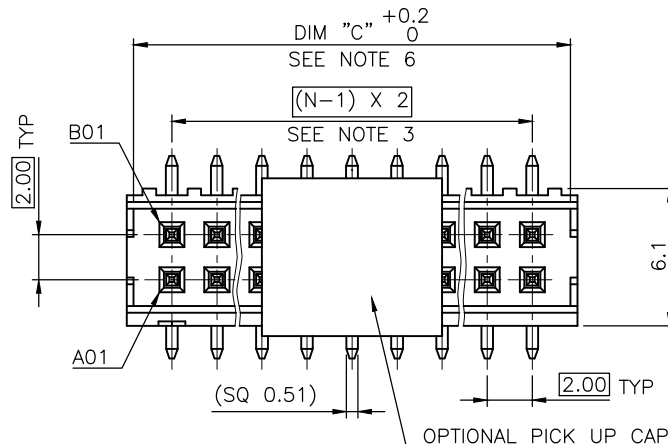
- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE,
2µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm
MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.

b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY

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

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 SEE NOTES				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 101	projection mm	product family MINITEK
ltr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		title
N	F10	0007	JCO	10.01.28	angles	X.X ±0.3	SHR HEADER
P	F11	0071	JCO	11.06.17	linear	X.XX ±0.13	2.00 VERTICAL SMT
R	B	18975	LMU	14.10.01		X.XXX ±0.05	scale 1:1
S	B	19190	LMU	14.10.24	dr	L.MULIN 04.09.27	dwg no
T	B	19797	AMA	14.12.16	engr	J.COMPAGNON 04.09.27	sheet 1 of 2
U	B	19988	LMU	15.01.13	chr		size
					appd	JMC 04.09.27	98424 A3
sheet	revision	U	A				type
index	sheet	1	2				CUSTOMER Drawing

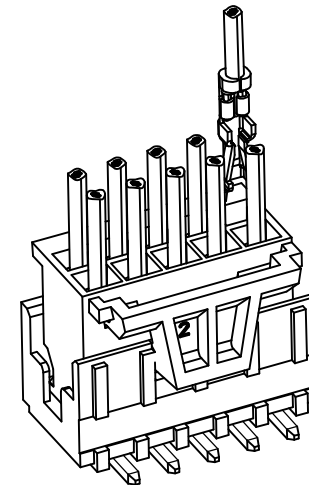
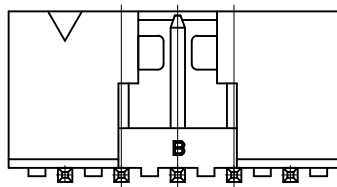
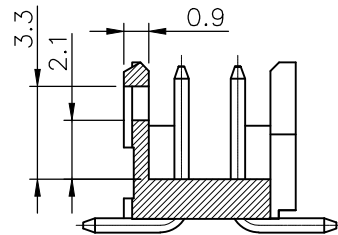
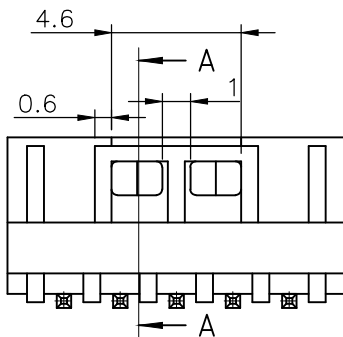
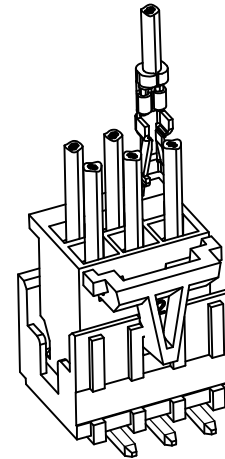
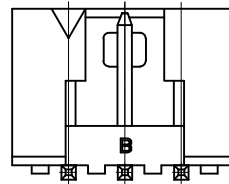
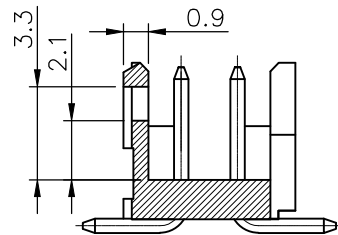
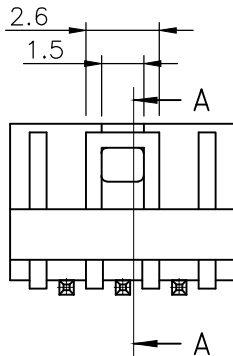




FCIconnect.com

Copyright FCI

2x3 POS AND 2x4 POS CONFIGURATION
NO LATCHING AVAILABLE FOR 2x2 POS



2x5 POS UP TO 2x25 POS CONFIGURATION

LATCHING FEATURES WHEN USED IN COMBINATION
WITH ACTIVE LATCH HOUSING 10073599

mat'l. code SEE NOTES				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 101	projection 101	product family MINITEK	
ltr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		title	
A	F08-0113	LMU	08.01.17		angles	X.X ±0.3	mm scale 1:1	
					linear	X.XX ±0.13		
						X.XXX ±0.05		
				dr	L.MULIN	07.11.06		
				enr	J.COMPAGNON	07.11.06		
				chr				
				appd	JM.C	07.11.06	type	
sheet	revision						CUSTOMER Drawing	
index	sheet							



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>