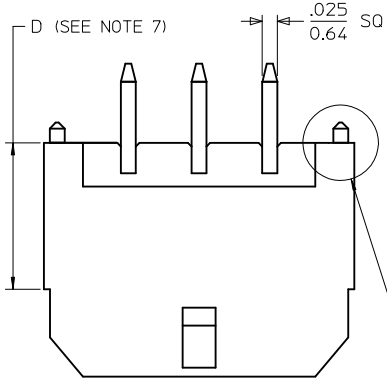
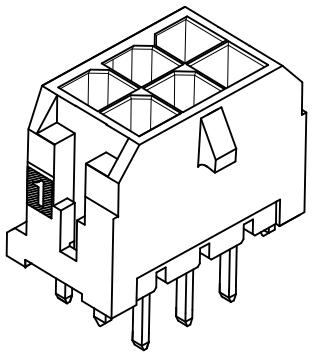
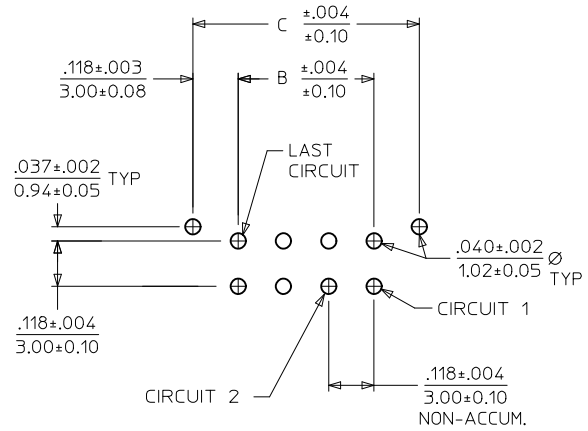


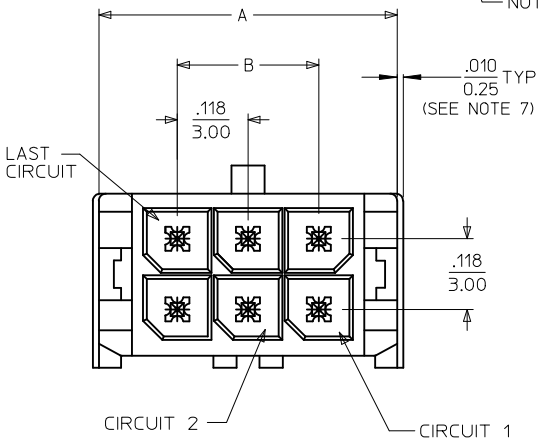


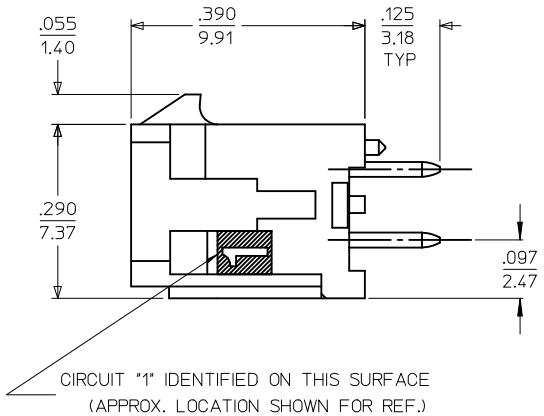
CKTS	A	B	C
02	.262 6.65	NA	.236 6.00
04	.380 9.65	.118 3.00	.354 9.00
08	.616 15.65	.354 9.00	.591 15.00
12	.852 21.65	.591 15.00	.827 21.00
24	1.561 39.65	1.299 33.00	1.535 39.00

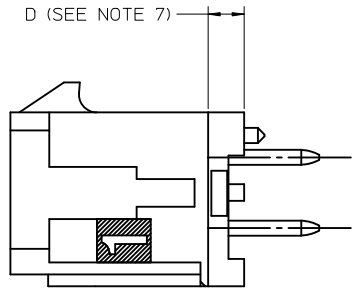
NOTE : (2) POLARIZATION PEGS ARE SHOWN.
HOWEVER, ASSEMBLIES MAY BE MANUFACTURED
WITH (1) PEG ONLY.



PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE
RECOMMEND PCB THICKNESS: .062/1.57







NOTES:

1. HOUSING MATERIAL: GLASS FILLED LIQUID CRYSTAL POLYMER, UL94V-0, COLOR-BLACK
   TERMINAL MATERIAL: BRASS ALLOY
2. FINISH:
   A = .000100/(0.00254) MIN. TIN OVER
   .000050/(0.00127) MIN. NICKEL PLATE.
   B = .000015/(0.00038) MIN. SELECT GOLD IN CONTACT AREA
   .000100/(0.00254) MIN. SELECT MATTE TIN ON SOLDER TAILS
   BOTH OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL PLATE
   C = .000030/(0.00076) MIN. SELECT GOLD IN CONTACT AREA
   .000100/(0.00254) MIN. SELECT MATTE TIN ON SOLDER TAILS
   BOTH OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL PLATE
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-43045
4. TRAY PACKAGED: SEE MOLEX DRAWING PK-70873-0314
5. MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43025
6. THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED, "COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC." ASSEMBLIES WILL BE COMPLIANT TO THE RoHS AND ELV (LEAD-FREE) DIRECTIVES.
7. CIRCUIT SIZES 2-6: "D" IS .265/6.74 FOR .010/0.25 STEP
   CIRCUIT SIZES 8-24: "D" IS .063/1.60 FOR .010/0.25 STEP.
8. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

	FINISH A	
CKTS	MATERIAL NO:	
02	43045-5227	
08	43045-5827	
12	43045-6227	
24	43045-7427	

	FINISH B	
CKTS	MATERIAL NO:	
04	43045-5428	

	FINISH C	
CKTS	MATERIAL NO:	
04	43045-5429	
08	43045-5829	
12	43045-6229	

ADD "D" DIM
EC NO: UCP2011-0508 2010/08/26
DRWN:GMARANANI 2010/08/26
CH'KD:SSOUSEK
APPR:FSMITH 2010/12/23
DESCRIPTION
REV

QUALITY SYMBOLS
F =0
F =0
F =0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.36	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: NONE
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY	RHOLTS	DATE 2004/07/23
CHECKED BY	LSCHMIDT	DATE 2004/07/23
APPROVED BY	FSMITH	DATE 2004/07/23

TITLE: MICRO FIT (3.0) DUAL ROW VERTICAL THRU HOLE HEADER ASSY, LEAD-FREE

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-43045-024
SHEET NO.: 1 OF 1
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

ООО «НИОКРсистемс» - 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.

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

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709