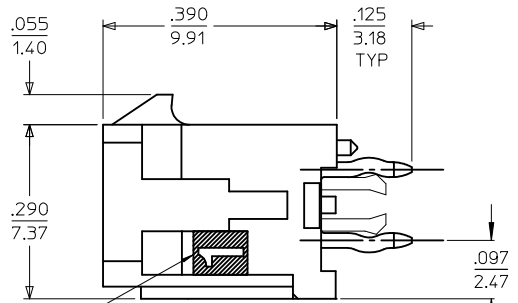
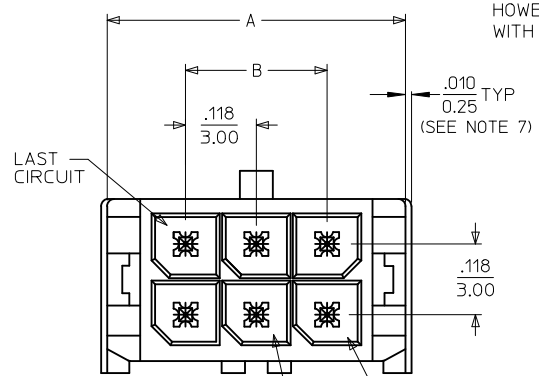
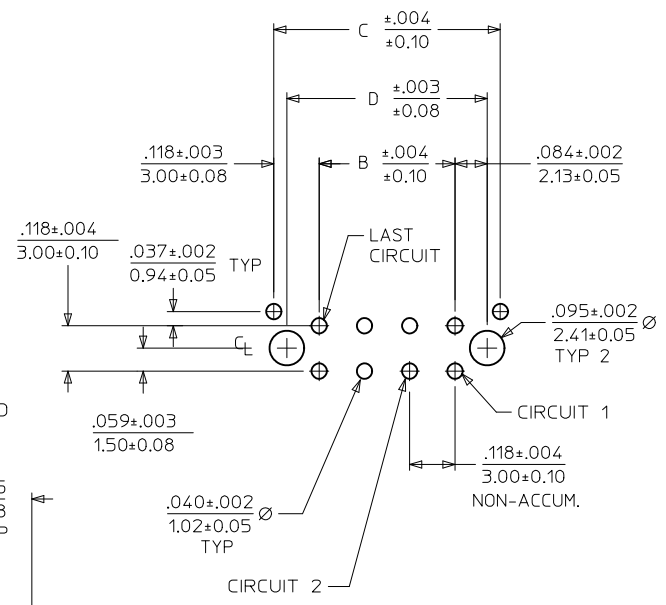


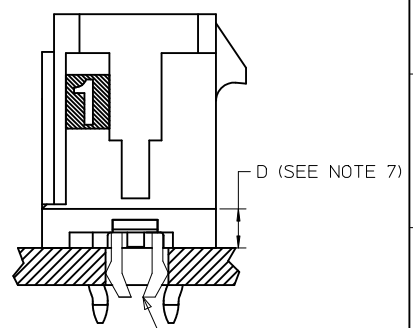
NOTE : (2) POLARIZATION PEGS ARE SHOWN. HOWEVER, ASSEMBLIES MAY BE MANUFACTURED WITH (1) PEG ONLY.



CIRCUIT \*1 IDENTIFIED ON THIS SURFACE (APPROX. LOCATION SHOWN FOR REF.)



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



CKTS	A	B	C	D
04	.380 9.65	.118 3.00	.354 9.00	.287 7.30
06	.498 12.65	.236 6.00	.472 12.00	.406 10.30
08	.616 15.65	.354 9.00	.591 15.00	.524 13.30
10	.734 18.65	.472 12.00	.709 18.00	.642 16.30
12	.852 21.65	.591 15.00	.827 21.00	.760 19.30
16	1.088 27.65	.827 21.00	1.063 27.00	.996 25.30
24	1.561 39.65	1.299 33.00	1.535 39.00	1.469 37.30

NOTES:

- HOUSING MATERIAL: GLASS FILLED LIQUID CRYSTAL POLYMER, UL94V-0, COLOR: BLACK  
TERMINAL MATERIAL: BRASS ALLOY
- 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.
- PRODUCT SPECIFICATION: PS-43045
- TRAY PACKAGED: SEE MOLEX DRAWING PK-70873-0314
- MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43025
- 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.
- 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.
- THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

	FINISH A	FINISH B	FINISH C
CKTS MATERIAL NO:			
04	43045-5424		
06	43045-5624		43045-5626
08		43045-5825	
10			43045-6026
12		43045-6225	43045-6226
16	43045-6624		
24		43045-7425	43045-7426

ADD 'D' DIM EC NO: UCP2011-0508 DRWNG:MARANANI 2010/08/26 CHKD:SSOUSEK 2010/08/26 APPR:FSMITH 2010/12/23	QUALITY SYMBOLS ∇=0 ∇=0 ∇=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± .025 ± .014 1 PLACE ± 0.36 ± --- ANGULAR ±1/2°	DIMENSION STYLE IN/MM DRAWN BY DATE RHOLTS 2004/07/23 CHECKED BY DATE LSCHMIDT 2004/07/23 APPROVED BY DATE FSMITH 2004/07/23	SCALE NONE DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE MICRO-FIT (3.0) DUAL ROW VERTICAL THRU HOLE HEADER W/CLIPS, LEADFREE	MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-43045-023	SHEET NO. 1 OF 1				
									DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			
									THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9