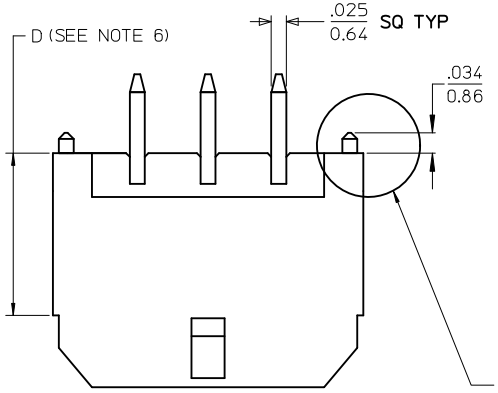
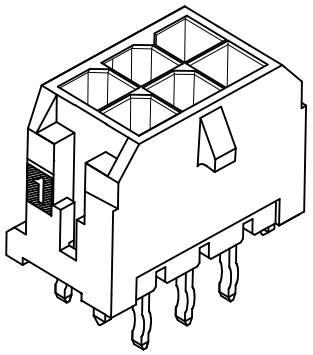
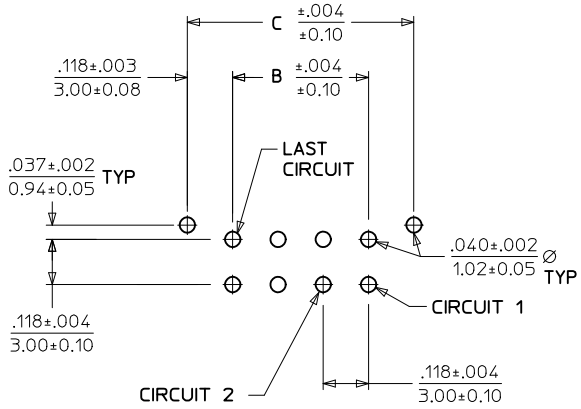


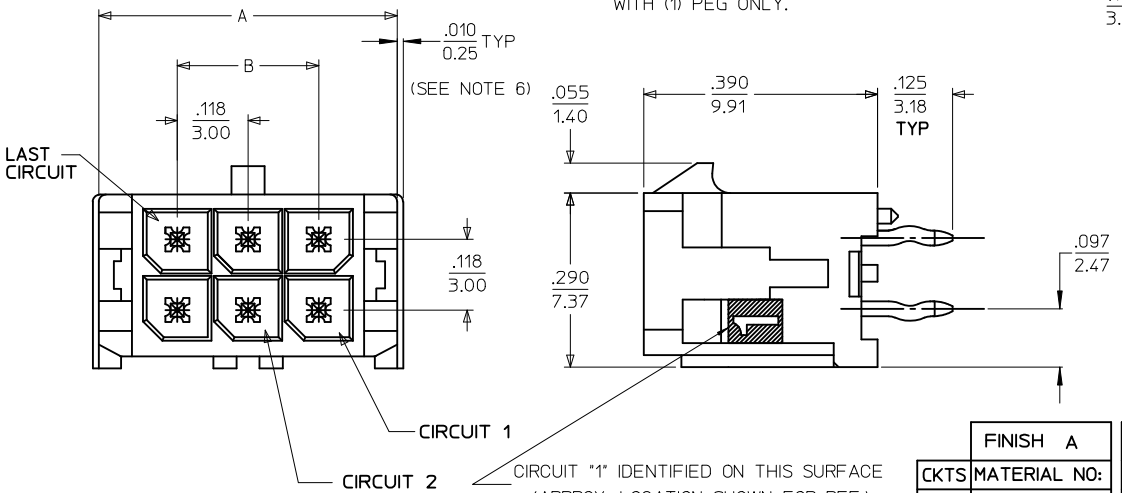


NOTE : (2) POLARIZATION PEGS ARE SHOWN. HOWEVER, ASSEMBLIES MAY BE MANUFACTURED WITH (1) PEG ONLY.

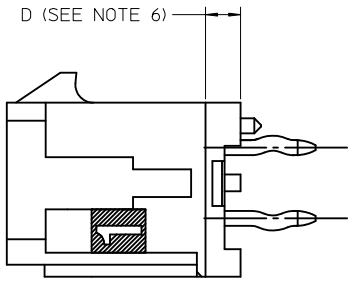


PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE
RECOMMEND PCB THICKNESS: .062/1.57

CKTS	A	B	C
02	.262 / 6.65	NA	.236 / 6.00
04	.380 / 9.65	.118 / 3.00	.354 / 9.00
06	.498 / 12.65	.236 / 6.00	.472 / 12.00
08	.616 / 15.65	.354 / 9.00	.591 / 15.00
10	.734 / 18.65	.472 / 12.00	.709 / 18.00
12	.852 / 21.65	.591 / 15.00	.827 / 21.00
14	.970 / 24.65	.709 / 18.00	.945 / 24.00
16	1.088 / 27.65	.827 / 21.00	1.063 / 27.00
18	1.206 / 30.65	.945 / 24.00	1.181 / 30.00
20	1.325 / 33.65	1.063 / 27.00	1.299 / 33.00
22	1.443 / 36.65	1.181 / 30.00	1.417 / 36.00
24	1.561 / 39.65	1.299 / 33.00	1.535 / 39.00



CKTS	FINISH A MATERIAL NO:	FINISH B MATERIAL NO:	FINISH C MATERIAL NO:
02	43045-0212	43045-0213	43045-0214
04	43045-0412	43045-0413	43045-0414
06	43045-0612	43045-0613	43045-0614
08	43045-0812	43045-0813	43045-0814
10	43045-1012	43045-1013	43045-1014
12	43045-1212	43045-1213	43045-1214
14	43045-1412	43045-1413	43045-1414
16	43045-1612	43045-1613	43045-1614
18	43045-1812	43045-1813	43045-1814
20	43045-2012	43045-2013	43045-2014
22	43045-2212	43045-2213	43045-2214
24	43045-2412	43045-2413	43045-2414



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. MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43025
5. TRAY PACKAGED: SEE MOLEX DRAWING PK-70873-0314
6. CIRCUIT SIZES 2-6: "D" IS 0.265/6.74 FOR .010/0.25 STEP.
   CIRCUIT SIZES 8-24: "D" IS 0.063/1.60 FOR .010/0.25 STEP.
7. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

REV: G
DESCRIPTION: ADD "D" DIM
EC NO: UCP2011-0508 2010/08/26
DRWN:GMARANANI 2010/08/24
CHKD:SSOUSEK 2010/12/23
APPR:FSMITH

QUALITY SYMBOLS: E=0, F=0, P=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: ---
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: SAMIEC DATE: 2000/03/15
CHECKED BY: MUELLER DATE: 2000/03/15
APPROVED BY: EDGLEY DATE: 2000/03/15
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: MICRO FIT (3.0) DUAL ROW VERTICAL THRU HOLE HEADER ASS'Y
MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.: SD-43045-005
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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А