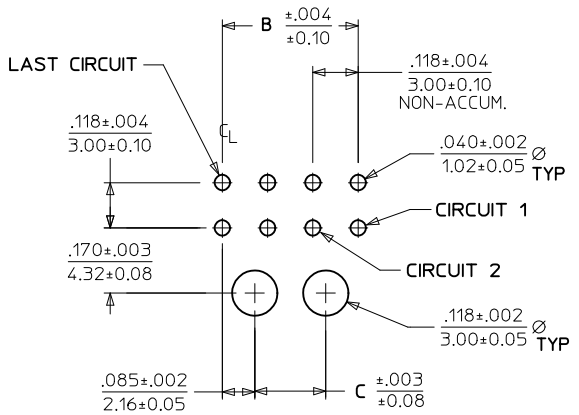
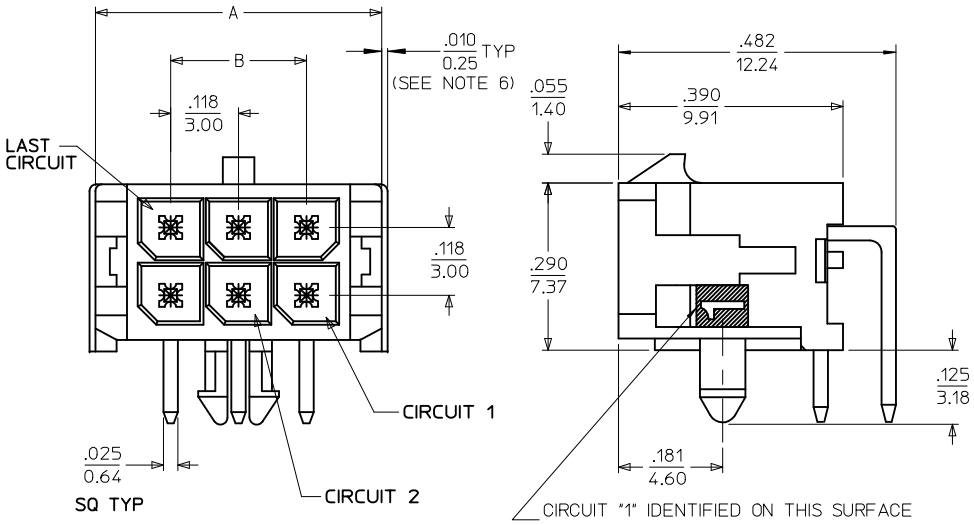
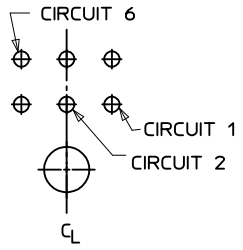




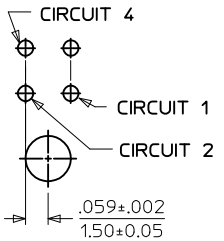
CKTS	A	B	C
02	.262 6.65	NA	NA
04	.380 9.65	.118 3.00	NA
06	.498 12.65	.236 6.00	NA
08	.616 15.65	.354 9.00	.185 4.70
10	.734 18.65	.472 12.00	.303 7.70
12	.852 21.65	.591 15.00	.421 10.70
14	.970 24.65	.709 18.00	.539 13.70
16	1.088 27.65	.827 21.00	.657 16.70
18	1.206 30.65	.945 24.00	.776 19.70
20	1.325 33.65	1.063 27.00	.894 22.70
22	1.443 36.65	1.181 30.00	1.012 25.70
24	1.561 39.65	1.299 33.00	1.130 28.70



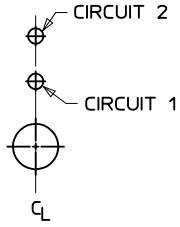
PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE
RECOMMEND PCB THICKNESS: .062/1.57



PCB LAYOUT:
6 CKT HEADER

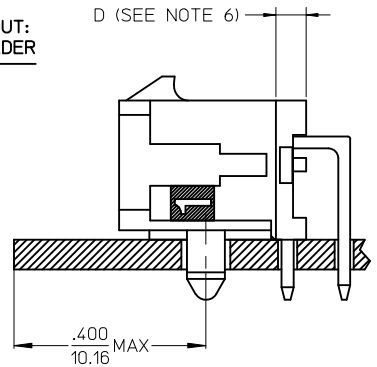


PCB LAYOUT:
4 CKT HEADER



PCB LAYOUT:
2 CKT HEADER

CKTS	FINISH A MATERIAL NO:	FINISH B MATERIAL NO:	FINISH C MATERIAL NO:
02	43045-0200	43045-0201	43045-0202
04	43045-0400	43045-0401	43045-0402
06	43045-0600	43045-0601	43045-0602
08	43045-0800	43045-0801	43045-0802
10	43045-1000	43045-1001	43045-1002
12	43045-1200	43045-1201	43045-1202
14	43045-1400	43045-1401	43045-1402
16	43045-1600	43045-1601	43045-1602
18	43045-1800	43045-1801	43045-1802
20	43045-2000	43045-2001	43045-2002
22	43045-2200	43045-2201	43045-2202
24	43045-2400	43045-2401	43045-2402



LOCATION DETAIL
SEE NOTE #7

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-70873-0313
5. MATES WITH MICRO FIT (3.0) RECEPTACLE SERIES 43025
6. 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.
7. TO AVOID INTERFERENCE BETWEEN RECEPTACLE AND PCB, HEADER MUST BE PLACED WITHIN .400/(10.16) MAX. FROM EDGE OF PCB, AS SHOWN IN LOCATION DETAIL.
8. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF PRODUCT SPECIFICATION PS-45499-002.

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

QUALITY SYMBOLS
F1 =0
F2 =0
F3 =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 RIGHT ANGLE THRU HOLE HEADER ASS'Y
MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.: SD-43045-001
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