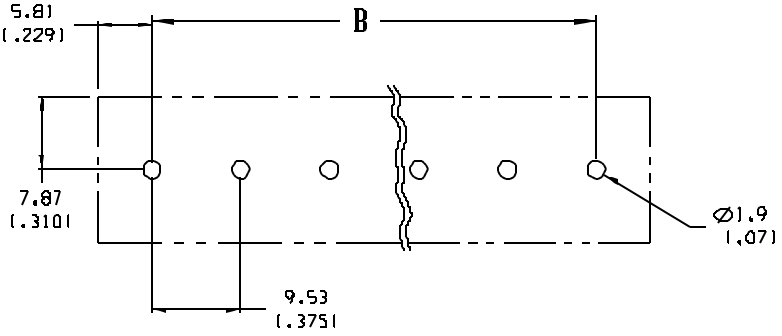


- NOTES:
1. MATERIAL: SEE TABLE
  2. FINISHES: SEE TABLE
  3. PRODUCT SPECIFICATION: UL & CSA CLASS B & C
  4. PACKAGING: NOT REQUIRED
  5. MATES WITH: NONE
  6. "XX" REFERS TO QTY. OF CIRCUITS
  7. INCH DIMS SHOWN IN PARENTHESES (XX)

| ITEM | QTY. | DESCRIPTION                         | MATERIAL      | FINISH              |
|------|------|-------------------------------------|---------------|---------------------|
| 6    | XX   | #6-32 BHD, PHIL.-SLOTTED SCREW WRD  | STEEL         | ZINC CLEAR CHROMATE |
| 5    | XX   | #6-32 PHIL., SLOTTED SCREW W/WASHER | STEEL         | ZINC CLEAR CHROMATE |
| 4    | XX   | #6-32 BHD PHIL.-SLOTTED SCREW       | BRASS         | NICKEL PLATED       |
| 3    | XX   | #6-32 SCREW PHIL., -SLOTTED         | STEEL         | ZINC CLEAR CHROMATE |
| 2    | XX   | TERMINAL                            | BRASS         | TIN PLATED          |
| 1    | 1    | BARRIER                             | THERMOPLASTIC | BLACK               |

|  |  |   |                                       |  |  |                                    |                           |                             |
|--|--|---|---------------------------------------|--|--|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| EC NO. RELEASED WH (1/1)/03<br>DRN: CH'K: APPR:  | DESCRIPTION<br>MAJOR<br>CRITICAL<br>SPC<br>S | QUALITY SYMBOLS   | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | SCALE 2:1<br>DESIGN UNITS <input type="checkbox"/> mm <input checked="" type="checkbox"/> INCH | THIRD ANGLE PROJECTION <input checked="" type="checkbox"/>                       | PROJECT NO.                        | SHEET REV                 |                             |
|  |  | 4 PLACES ±.0015<br>3 PLACES ±.008 ±.005<br>2 PLACES ±.1 ±.01<br>1 PLACE ±.3 | ANGLULAR: ±2°                         | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS   | DRAWN BY & DATE<br>W. HOWARD 11/11/03<br>CHECKED BY & DATE<br>APPROVED BY & DATE | TITLE:<br>SR, BTS, NO MTG, PC ASSY | MATERIAL NO.<br>SEE TABLE | DRAWING NO.<br>SD-38720-002 |
| THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. |  |   |                                       | MOLEX INCORPORATED   |  |                                    |                           | SIZE B                      |

| MATERIAL NO.<br>(OPT -C, -47) | MATERIAL NO.<br>(OPT -C, -50) | MATERIAL NO.<br>(OPT -C, -49) | MATERIAL NO.<br>(OPT -C) | NUMBER OF<br>CIRCUITS "XX" | DIM.<br>"A"   | DIM.<br>"B"    |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------|----------------|
| 38720-8102                    | 38720-7502                    | 38720-6902                    | 38720-6302               | 02                         | 21.1 (1.83)   | 9.53 (1.375)   |
| 38720-8103                    | 38720-7503                    | 38720-6903                    | 38720-6303               | 03                         | 30.7 (1.211)  | 19.05 (1.750)  |
| 38720-8104                    | 38720-7504                    | 38720-6904                    | 38720-6304               | 04                         | 40.1 (1.581)  | 28.58 (1.125)  |
| 38720-8105                    | 38720-7505                    |                               | 38720-6305               | 05                         | 49.8 (1.961)  | 38.10 (1.500)  |
| 38720-8106                    | 38720-7506                    | 38720-6906                    | 38720-6306               | 06                         | 59.2 (2.331)  | 47.63 (1.875)  |
|                               | 38720-7507                    | 38720-6907                    | 38720-6307               | 07                         | 68.8 (2.711)  | 57.15 (2.250)  |
| 38720-8108                    | 38720-7508                    | 38720-6908                    | 38720-6308               | 08                         | 78.3 (3.081)  | 66.68 (2.625)  |
| 38720-8109                    | 38720-7509                    | 38720-6909                    | 38720-6309               | 09                         | 87.8 (3.461)  | 76.20 (3.000)  |
| 38720-8110                    | 38720-7510                    | 38720-6910                    | 38720-6310               | 10                         | 97.3 (3.831)  | 85.73 (3.375)  |
|                               | 38720-7511                    | 38720-6911                    | 38720-6311               | 11                         | 106.9 (4.211) | 95.25 (3.750)  |
| 38720-8112                    | 38720-7512                    | 38720-6912                    | 38720-6312               | 12                         | 116.3 (4.581) | 104.78 (4.125) |
|                               | 38720-7513                    | 38720-6913                    | 38720-6313               | 13                         | 126.0 (4.961) | 114.30 (4.500) |
| 38720-8114                    | 38720-7514                    | 38720-6914                    | 38720-6314               | 14                         | 135.3 (5.331) | 123.83 (4.875) |
|                               | 38720-7515                    | 38720-6915                    | 38720-6315               | 15                         | 145.0 (5.711) | 133.35 (5.250) |
| 38720-8116                    | 38720-7516                    | 38720-6916                    | 38720-6316               | 16                         | 154.4 (6.081) | 142.88 (5.625) |
|                               | 38720-7517                    | 38720-6917                    | 38720-6317               | 17                         | 164.1 (6.461) | 152.40 (6.000) |
|                               | 38720-7518                    | 38720-6918                    | 38720-6318               | 18                         | 173.5 (6.831) | 161.93 (6.375) |
|                               | 38720-7519                    |                               | 38720-6319               | 19                         | 183.1 (7.211) | 171.45 (6.750) |
|                               | 38720-7520                    | 38720-6920                    | 38720-6320               | 20                         | 192.5 (7.581) | 180.98 (7.125) |
|                               | 38720-7521                    |                               | 38720-6321               | 21                         | 202.2 (7.961) | 190.50 (7.500) |
|                               | 38720-7522                    | 38720-6922                    | 38720-6322               | 22                         | 211.6 (8.331) | 200.03 (7.875) |
|                               | 38720-7523                    |                               | 38720-6323               | 23                         | 221.2 (8.711) | 209.55 (8.250) |
|                               | 38720-7524                    |                               | 38720-6324               | 24                         | 230.6 (9.081) | 219.08 (8.625) |
|                               | 38720-7525                    |                               | 38720-6325               | 25                         | 240.3 (9.461) | 228.60 (9.000) |
|                               | 38720-7526                    |                               | 38720-6326               | 26                         | 249.6 (9.831) | 238.13 (9.375) |



|   |  |   |              |  |  |                        |  |
|---|--|---|--------------|--|--|------------------------|--|
| EC NO. SEE SH1<br>DRAWN BY: [blank]<br>CHECKED BY: [blank]<br>APPR: [blank] | DESCRIPTION<br>MAJOR [blank]<br>CRITICAL [blank]<br>SPEC [blank] | GENERAL TOLERANCES UNLESS SPECIFIED   |              | SCALE: 2:1   | DESIGN UNITS: <input type="checkbox"/> MM <input checked="" type="checkbox"/> INCH | THIRD ANGLE PROJECTION | PROJECT NO.: [blank]   |
|   |  | 1 PLACES ±.038 ±.0015<br>3 PLACES ±.038 ±.005<br>2 PLACES ±.13 ±.01<br>1 PLACE ±.13 | ANSULAR: ±2° | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | DRAWN BY & DATE<br>W. HOWARD 11/11/03  | CHECKED BY & DATE      | APPROVED BY & DATE   |
| A   | REV  | CAD FILENAME<br>725XX-C   |              | MATERIAL NO.<br>SEE TABLE                            | DRAWING NO.<br>SD-38720-002  | SHEET NO.<br>2 OF 2    | DIMENSIONS: <input checked="" type="checkbox"/> DIM INCH <input type="checkbox"/> DIM MM <input type="checkbox"/> DIM ONLY |

MOLEX INCORPORATED

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

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».



## 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).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А