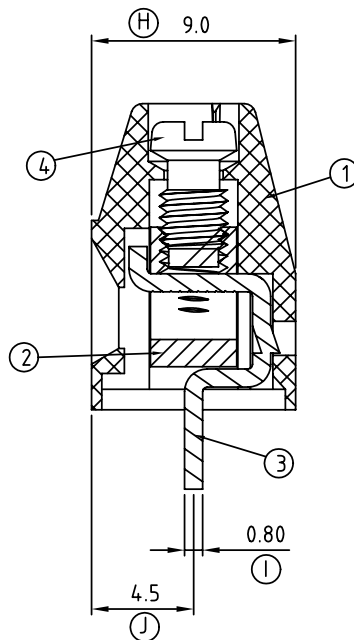
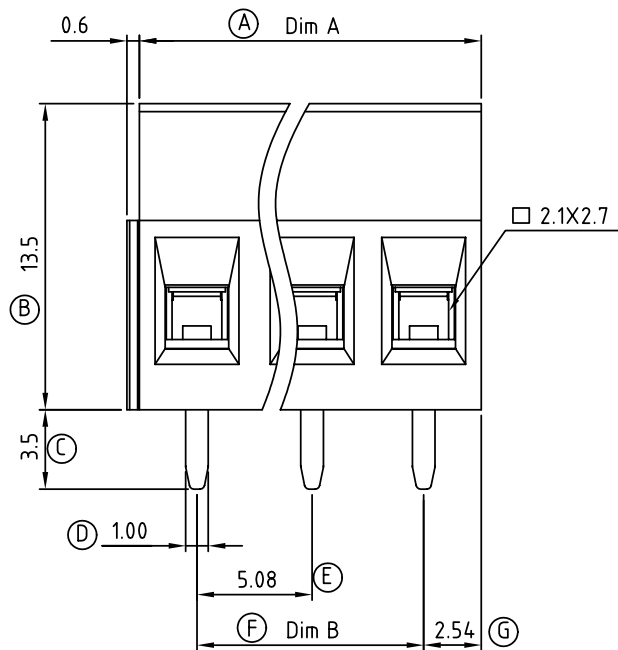




P.C.B LAYOUT



N=Number of contacts

| Poles | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    | 08     | 09     | 10     | 11     | 12     | 13    |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| Dim A |       |       | 20.32 | 25.40 | 30.48 | 35.56 | 40.64  | 45.72  | 50.80  | 55.88  | 60.96  | 66.04 |
| Dim B |       |       | 15.24 | 20.32 | 25.40 | 30.48 | 35.56  | 40.64  | 45.72  | 50.80  | 55.88  | 60.96 |
| TOL   | ±0.10 |       |       |       | ±0.15 |       |        |        | ±0.20  |        |        |       |
| Poles | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20     | 21     | 22     | 23     | 24     |       |
| Dim A | 71.12 | 76.20 | 81.28 | 86.36 | 91.44 | 96.52 | 101.60 | 106.68 | 111.76 | 116.84 | 121.92 |       |
| Dim B | 66.04 | 71.12 | 76.20 | 81.28 | 86.36 | 91.44 | 96.52  | 101.60 | 106.68 | 111.76 | 116.84 |       |
| TOL   | ±0.20 |       | ±0.25 |       |       |       | ±0.30  |        |        |        |        |       |

| SIGN                                           | DATE     | DESCRIPTION                                    | APPROVER |
|------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 09/16/09 | Poles is changed from 2p-24p to 4p-24p         | Aaron    |
| △                                              | 09/16/09 | Drawing NO. is changed from 8VI0137 to 8VI0302 | Aaron    |
| △                                              |          |                                                |          |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |          |                                                |          |

Material:

- Item 1 Terminal housing: Thermoplastic (UL 94V-0)
- Item 2 Clamp: Brass ,Ni plated
- Item 3 Wire guard solder pin: Brass ,Tin plated
- Item 4 Terminal screw: Steel Zinc plating"- "slot type

Electrical cULus

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 16A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 12-28
- Stranded wire(AWG): 12-28
- Torque: 3.5Lb-In
- Screw: M3
- Wire strip length: 6-7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval: 

| VI xx 21 x 5 xxxx G |             |              |                           |
|---------------------|-------------|--------------|---------------------------|
| △ 04                | 4 CONTACTS  | 0 Black      | 0000:"@ "Logo (Standard ) |
| 05                  | 5 CONTACTS  | 5 Green      | 000A:"ANYTEK"Logo         |
| ...                 | ...         | 6 Blue       | Any special item by       |
| 24                  | 24 CONTACTS | 8 Light Grey | customer request,         |
|                     |             |              | please contact sales      |
|                     |             |              | department.               |
|                     |             |              | Pb < 40,000ppm (RoHS)     |

**ANYTEK**

**CUSTOMER COPY**

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

| TITLE    |               | VI 5.08 SERIES 4P-24P 180° wire inlet (without cover) Horizontal-solid block △        |                     |            |
|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| PART NO. | VIxx21x5xxxxG |                                                                                       | DWG NO.             | 8VI0302 △  |
| APPROVED | CHECKED       | DESIGNED                                                                              | DRAWN               | CUST NO.   |
|          |               | Aaron<br>2009.09.16                                                                   | Aaron<br>2009.09.16 |            |
|          |               |  |                     | Tolerance  |
|          |               | UNIT: mm                                                                              |                     | X. ±0.50   |
|          |               | SCALE: NONE                                                                           |                     | X.X ±0.30  |
|          |               | SHEET: 01/01                                                                          |                     | X.XX ±0.10 |
|          |               | REV.: C                                                                               |                     | X° ±1°     |

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