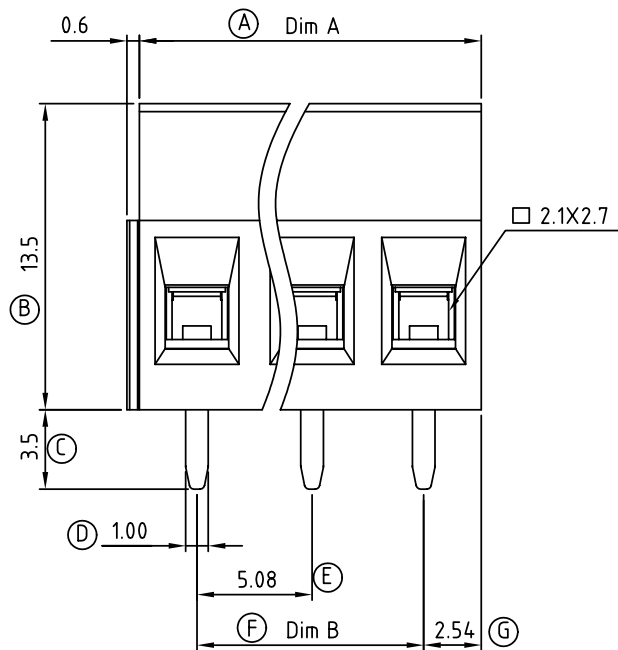
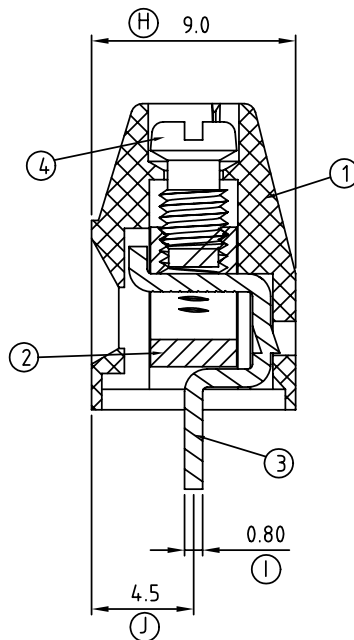




P.C.B LAYOUT



N=Number of contacts



| 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)     |

| 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  |        |        |        |        |       |

# 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. | Vlxx21x5xxxxG |                                                                                                                                                                    |                     | DWG NO.                                                                               | 8VI0302  |            |
| APPROVED | CHECKED       | DESIGNED                                                                                                                                                           | DRAWN               | CUST NO.                                                                              | Tolerance                                                                                     |            |
|          |               | Aaron<br>2009.09.16                                                                                                                                                | Aaron<br>2009.09.16 |  | UNIT: mm                                                                                      | X. ±0.50   |
|          |               |                                                                                                                                                                    |                     |                                                                                       | SCALE: NONE                                                                                   | X.X ±0.30  |
|          |               |                                                                                                                                                                    |                     | SHEET: 01/01                                                                          | REV.: C                                                                                       | X.XX ±0.10 |
|          |               |                                                                                                                                                                    |                     |                                                                                       |                                                                                               | X° ±1°     |

## 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