

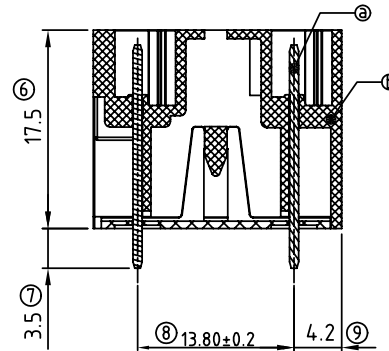
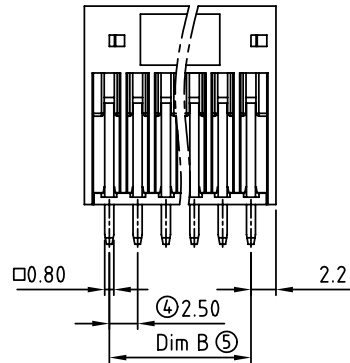
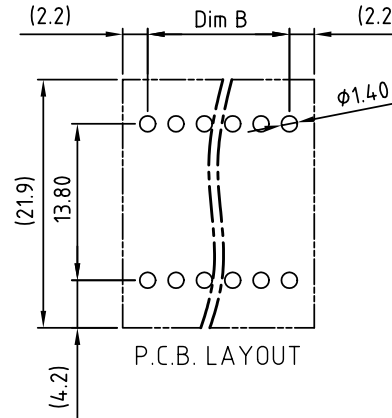
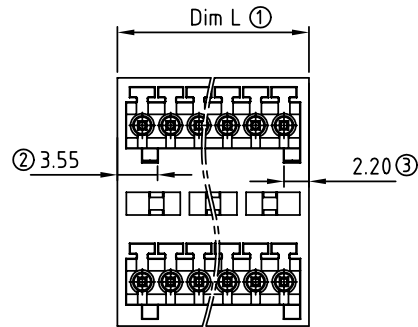
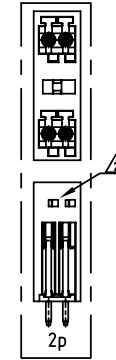
| SIGN                                           | DATE       | DESCRIPTION           | APPROVER |
|------------------------------------------------|------------|-----------------------|----------|
| △                                              | 2010.03.16 | Add the 2p mark       | Jacke    |
| △                                              | 2010.09.01 | The design is changed | Jacke    |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |            |                       |          |

### Material

- Item a Contact pin : Copper Whit Tin plated
- Item b Terminal (housing): Thermoplastic (UL94V-0)

### Electrica

- Voltage rating:125V
- Current rating: 4A
- Withstanding Voltage: 1.25KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safeyt Approval: 



|                  |                     |                                       |
|------------------|---------------------|---------------------------------------|
| VLxxB1x0xxxxG    |                     | Pb < 40,000ppm (RoHS)                 |
| Poles            |                     |                                       |
| 04 2x02 Contacts |                     |                                       |
| 06 2x03 Contacts |                     |                                       |
| : :              |                     |                                       |
| 48 2x24 Contacts |                     |                                       |
|                  | COLOR               | 0000: "@" Mark                        |
|                  | 0 Black (RAL9005)   | 000A: "ANYTEK" Mark                   |
|                  | 2 Red (RAL3001/D)   | Any special item by customer request. |
|                  | 3 Orange(RAL2011/P) | please contact sales department.      |
|                  | 4 Yellow(RAL1018/A) |                                       |
|                  | 5 Green(RAL6018/T)  |                                       |
|                  | 6 Blue (RAL5015/A)  |                                       |
|                  | 8 Grey(RAL7035/D)   |                                       |

| Poles | 2x2p  | 2x3p  | 2x4p  | 2x5p  | 2x6p  | 2x7p  | 2x8p  | 2x9p  | 2x10p | 2x11p | 2x12p | 2x13p |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Dim L | 6.90  | 9.40  | 11.90 | 14.40 | 16.90 | 19.40 | 21.90 | 24.40 | 26.90 | 29.40 | 31.90 | 34.40 |
| Dim B | 2.50  | 5.00  | 7.50  | 10.00 | 12.50 | 15.00 | 17.50 | 20.00 | 22.50 | 25.00 | 27.50 | 30.00 |
| TOL   | ±0.10 |       |       |       | ±0.15 |       |       |       | ±0.20 |       |       |       |
| Poles | 2x14p | 2x15p | 2x16p | 2x17p | 2x18p | 2x19p | 2x20p | 2x21p | 2x22p | 2x23p | 2x24p |       |
| Dim L | 36.90 | 39.40 | 41.90 | 44.40 | 46.90 | 49.40 | 51.90 | 54.40 | 56.90 | 59.40 | 61.90 |       |
| Dim B | 32.50 | 35.00 | 37.50 | 40.00 | 42.50 | 45.00 | 47.50 | 50.00 | 52.50 | 55.00 | 57.5  |       |
| TOL   | ±0.20 |       | ±0.25 |       |       |       | ±0.30 |       |       |       |       |       |

# ANYTEK

## CUSTOMER COPY

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

|              |                                   |                     |                    |                                                                                       |             |          |           |
|--------------|-----------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------|
| TITLE        | VL 2.5 Series (2x2p ~ 2x24p) 180° |                     |                    |                                                                                       |             |          |           |
| PART NO.     | VLxxB1x0xxxxG                     |                     |                    | DWG NO.                                                                               | 8VL0602     |          |           |
| APPROVED     | CHECKED                           | DESIGNED            | DRAWN              | CUST NO.                                                                              |             |          | Tolerance |
|              |                                   | Jacke<br>2010.09.01 | Jacke<br>2009.6.26 |  | UNIT: mm    | X. ±0.5  |           |
|              |                                   |                     |                    |                                                                                       | SCALE: NONE | X.X ±0.3 |           |
|              |                                   |                     |                    |                                                                                       | X.XX ±0.1   |          |           |
| SHEET: 01/01 |                                   |                     |                    | REV: D                                                                                | 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