

1

2

3

4

5

6

7

| SIGN                                           | DATE       | DESCRIPTION                                                  | APPROVER |
|------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 2009.7.6   | The design is changed from the round hole to hexagonal hole. | Jacke    |
| △                                              | 2009.12.22 | Add UL standard                                              | Jacke    |
| △                                              | 04/28`12   | The dimension Dim C is added                                 | Chen Bo  |
| △                                              | 04/28`12   | Flange nut is changed                                        | Chen Bo  |
| △                                              | 04/28`12   | The Material is changed                                      | Chen Bo  |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |            |                                                              |          |

Material:

- Item ① Male contact pin: Copper, Tin plated
- Item ② Terminal(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ③ With flange nut: Brass ,M2.5

Electrical:

- Voltage rating: 300V
- Current rating: 10A
- Withstanding Voltage: 1.6 KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval: 
- Critical dimension: ▽

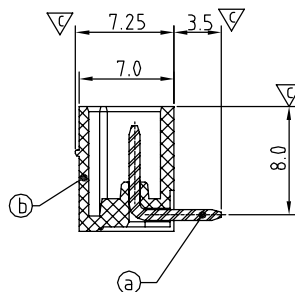
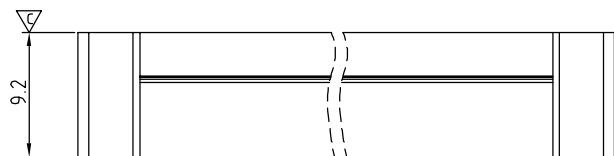
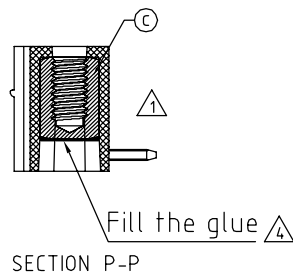
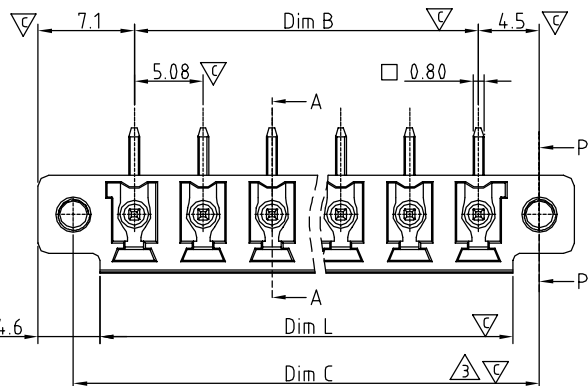
VS xx 52x 1 xxxx G

Solid Block  
02 2 CONTACTS  
03 3 CONTACTS  
... ..  
24 24 CONTACTS

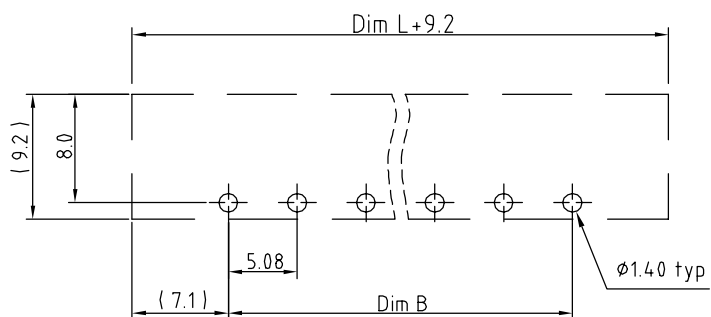
0000 Standard @ Logo  
000A Standard ANY Logo  
Any special item by customer request, please contact sales department.

COLOR  
0 Black (RAL9005)  
2 Red (RAL3001/D)  
3 Orange(RAL2011/P)  
4 Yellow(RAL1018/A)  
5 Green(RAL6018/T)  
6 Blue (RAL5015/A)  
8 Grey(RAL7035/D)

G RoHS compliant (lead<4%)  
In copper Alloy



SECTION A-A



P.C.B Layout

N = Number of poles  
Dim L=Nx5.08  
Dim B=(N-1)x5.08  
Dim C=(N-1)x5.08+9.0

|        | Dim L | Dim B | Dim C |
|--------|-------|-------|-------|
| 2-5p   | ±0.15 | ±0.15 | ±0.15 |
| 6-10p  | ±0.25 | ±0.25 | ±0.25 |
| 11-15p | ±0.30 | ±0.30 | ±0.30 |
| 16-24p | ±0.40 | ±0.40 | ±0.40 |

**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        | VS 5.08 Series Right-angle (With flange) |                                    |                     |                                                                                       |                                               |
| PART NO.     | VSxx52x1xxxxG                            |                                    |                     | DWG NO.                                                                               | 8VS0004                                       |
| APPROVED     | CHECKED                                  | DESIGNED                           | DRAWN               | CUST NO.                                                                              | Tolerance                                     |
|              |                                          | Chen Bo<br>04/28`12                | Chen Bo<br>04/28`12 |  | X. ±0.50<br>X.X ±0.30<br>X.XX ±0.10<br>X° ±1° |
| SHEET: 01/01 |                                          | UNIT: mm<br>SCALE: NONE<br>REV.: E |                     |                                                                                       |                                               |

1

2

3

4

5

6

7

## 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