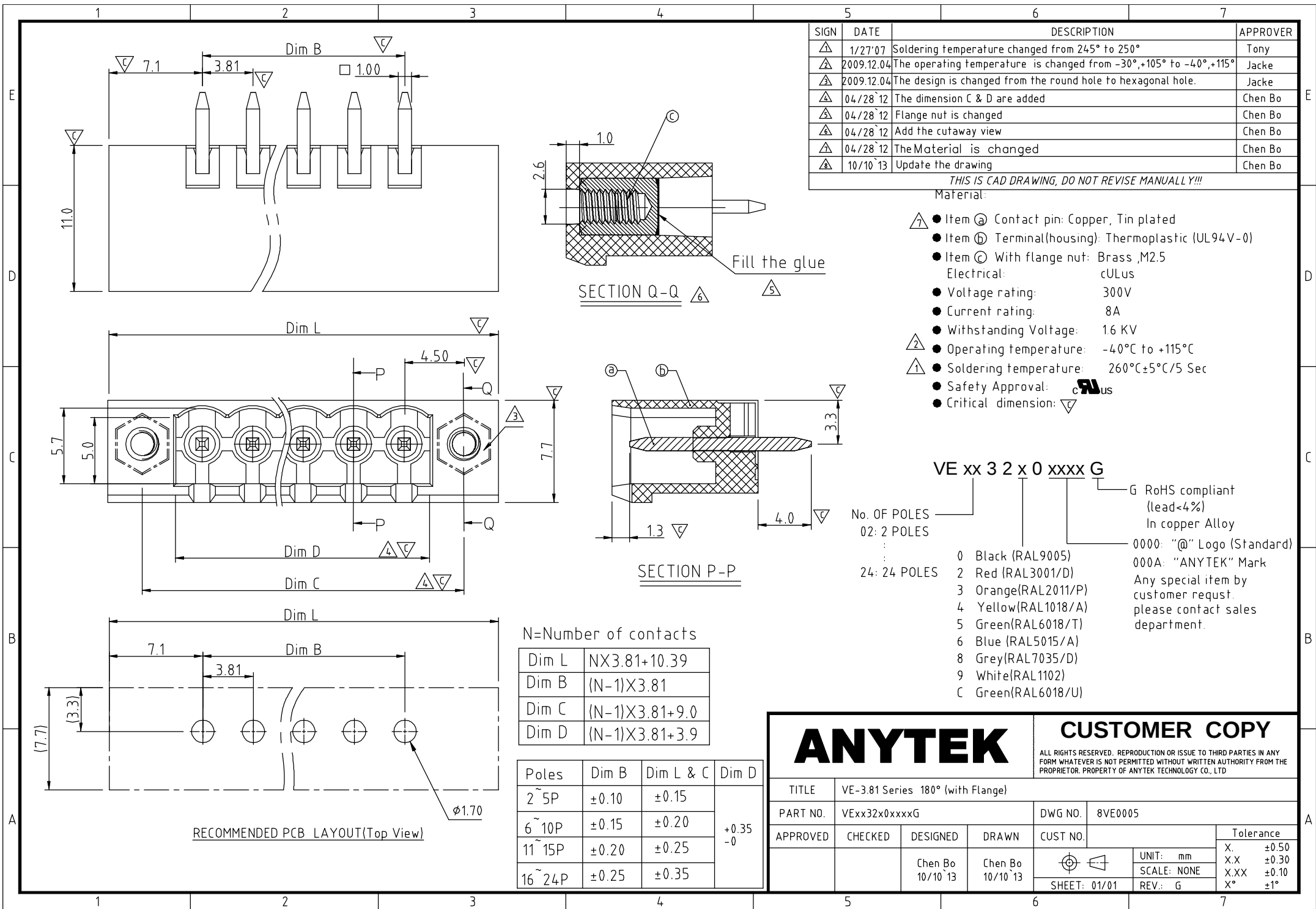




| SIGN | DATE       | DESCRIPTION                                                          | APPROVER |
|------|------------|----------------------------------------------------------------------|----------|
| △    | 1/27/07    | Soldering temperature changed from 245° to 250°                      | Tony     |
| △    | 2009.12.04 | The operating temperature is changed from -30°, +105° to -40°, +115° | Jacke    |
| △    | 2009.12.04 | The design is changed from the round hole to hexagonal hole.         | Jacke    |
| △    | 04/28/12   | The dimension C & D are added                                        | Chen Bo  |
| △    | 04/28/12   | Flange nut is changed                                                | Chen Bo  |
| △    | 04/28/12   | Add the cutaway view                                                 | Chen Bo  |
| △    | 04/28/12   | The Material is changed                                              | Chen Bo  |
| △    | 10/10/13   | Update the drawing                                                   | Chen Bo  |

THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!

Material:

- Item ③ Contact pin: Copper, Tin plated
- Item ④ Terminal(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ⑤ With flange nut: Brass ,M2.5
- Electrical: cULus
- Voltage rating: 300V
- Current rating: 8A
- Withstanding Voltage: 16 KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval: cULus
- Critical dimension: ∇

VE xx 3 2 x 0 xxxx G

No. OF POLES  
02: 2 POLES  
:  
24: 24 POLES

- G RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy
- 0000: "@" Logo (Standard)
- 000A: "ANYTEK" Mark
- Any special item by customer request. please contact sales department.
- 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)
- 9 White(RAL1102)
- C Green(RAL6018/U)

N=Number of contacts

|       |                |
|-------|----------------|
| Dim L | NX3.81+10.39   |
| Dim B | (N-1)X3.81     |
| Dim C | (N-1)X3.81+9.0 |
| Dim D | (N-1)X3.81+3.9 |

| Poles  | Dim B | Dim L & C | Dim D       |
|--------|-------|-----------|-------------|
| 2~5P   | ±0.10 | ±0.15     | +0.35<br>-0 |
| 6~10P  | ±0.15 | ±0.20     |             |
| 11~15P | ±0.20 | ±0.25     |             |
| 16~24P | ±0.25 | ±0.35     |             |

|          |                                   |                     |                     |                                                                                                                                                                                         |              |  |            |
|----------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|------------|
| 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    | VE-3.81 Series 180° (with Flange) |                     |                     |                                                                                                                                                                                         |              |  |            |
| PART NO. | VExx32x0xxxxG                     |                     |                     | DWG NO.                                                                                                                                                                                 | 8VE0005      |  |            |
| APPROVED | CHECKED                           | DESIGNED            | DRAWN               | CUST NO.                                                                                                                                                                                |              |  | Tolerance  |
|          |                                   | Chen Bo<br>10/10/13 | Chen Bo<br>10/10/13 |                                                                                                    | UNIT: mm     |  | X. ±0.50   |
|          |                                   |                     |                     |                                                                                                                                                                                         | SCALE: NONE  |  | X.X ±0.30  |
|          |                                   |                     |                     |                                                                                                                                                                                         | REV.: G      |  | X.XX ±0.10 |
|          |                                   |                     |                     |                                                                                                                                                                                         | SHEET: 01/01 |  | 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