

| SIGN                                           | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------------------------------------------------|------|-------------|----------|
| △                                              |      |             |          |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |      |             |          |

Material:

- Item ① Insulator(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ② Spring clamp: Stainless steel
- Item ③ Terminal Body(contact pin): Brass.
- Item ④ Insulator(Cover): Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical: cULus

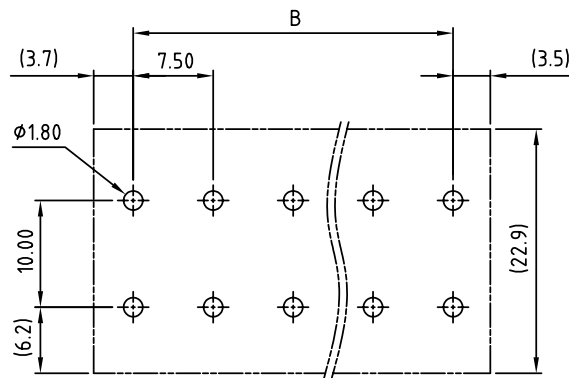
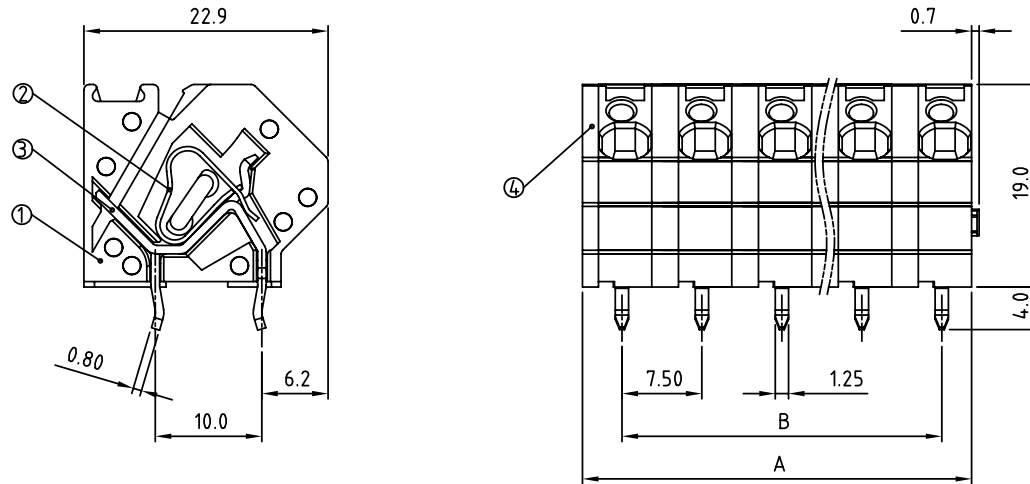
- Voltage rating: 300V
- Current rating: 10A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 12-28
- Stranded wire(AWG): 12-28
- Wire strip length: 8-9mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval: cULus

H3 xx 1 0 x 0 xxxx G

No. OF POLES  
02: 2 POLES  
:  
16: 16 POLES

COLOR  
0: BLACK  
5: GREEN  
6: BLUE  
8: GREY

G: Pb<40000ppm  
0000: Standard  
Any special item by  
customer request.  
please contact sales  
department.



PCB Layout

|      |       |       |       |       |       |        |        |        |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| POLE |       | 2     | 3     | 4     | 5     | 6      | 7      | 8      |
| A    |       | 14.00 | 21.50 | 29.00 | 36.50 | 44.00  | 51.50  | 59.00  |
| B    |       | 7.50  | 15.00 | 22.50 | 30.00 | 37.50  | 45.00  | 52.50  |
| Tol. | ±0.15 |       |       |       | ±0.20 |        |        |        |
| POLE | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14     | 15     | 16     |
| A    | 66.50 | 74.00 | 81.50 | 89.00 | 96.50 | 104.50 | 111.50 | 119.00 |
| B    | 60.00 | 67.50 | 75.00 | 82.50 | 90.00 | 97.50  | 105.00 | 112.50 |
| Tol. | ±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    | H3 7.5mm Series |                    |                    |          |              |      |       |
| PART NO. | H3xx10x0xxxxG   |                    |                    | DWG NO.  | 8H30002      |      |       |
| APPROVED | CHECKED         | DESIGNED           | DRAWN              | CUST NO. |              |      |       |
|          |                 | Tony<br>2008.05.29 | Tony<br>2008.05.29 |          | UNIT: mm     | X.   | ±0.50 |
|          |                 |                    |                    |          | SCALE: NONE  | X.X  | ±0.30 |
|          |                 |                    |                    |          | SHEET: 01/01 | X.XX | ±0.10 |
|          |                 |                    |                    |          | REV.: B      | 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