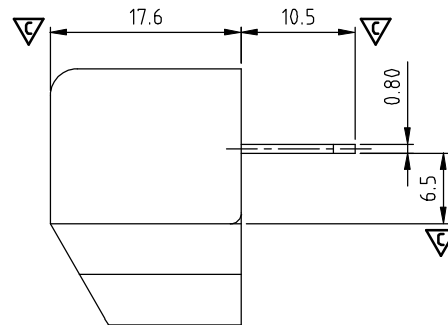
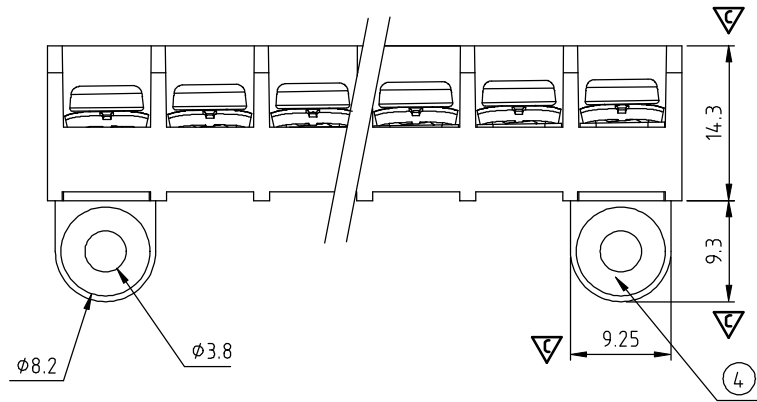
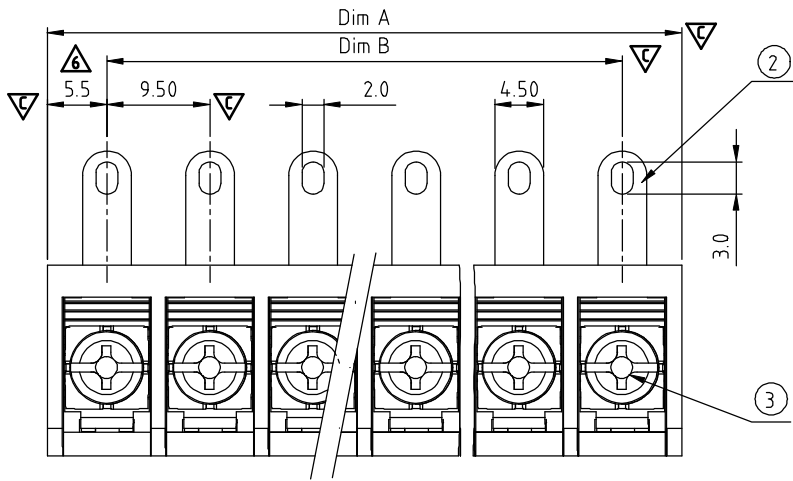




N = Number of poles

Dim A =  $N \times 9.5 + 1.5$

Dim B =  $(N - 1) \times 9.5$

| Poles  | Tol. | Dim A & B  |
|--------|------|------------|
| 2-4p   |      | $\pm 0.20$ |
| 5-8p   |      | $\pm 0.25$ |
| 9-16p  |      | $\pm 0.35$ |
| 17-23p |      | $\pm 0.40$ |
| 24-30p |      | $\pm 0.50$ |

| SIGN | DATE     | DESCRIPTION                                           | APPROVER |
|------|----------|-------------------------------------------------------|----------|
| △    | 10/20'08 | Add APPROVAL: CQC                                     | Kind     |
| △    | 4/17'09  | Explanation changed                                   | Eris     |
| △    | 06/04`11 | Critical dimension is changed.                        | Tason    |
| △    | 06/04`11 | The Wire Range is changed from 20-14AWG to 22-14AWG   | Tason    |
| △    | 06/04`11 | The tolerance table is changed.                       | Tason    |
| △    | 06/16`11 | The dimension is changed from 5.56 to 5.5             | Tason    |
| △    | 06/16`11 | The dimension is changed from 1.6 to 1.5              | Tason    |
| △    | 11/10'12 | Change the screw plating specification                | Jacky    |
| △    | 12/23'13 | Change the withatand voltage , current, Screw Torque. | Guoxue   |

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

|                             |                                |               |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------|
| MATERIALS ELECTRICAL        | cULus                          | CQC           |
| 2 RATED VOLTAGE & CURRENT:  | 300 V, 30A                     | / 300V 24A 9  |
| WITHSTAND VOLTAGE:          | AC2500V/min                    | △             |
| INSULATION RESISTANCE:      | 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V    |               |
| OPERATING TEMPERATURE RANG: | -40 °C ~ +115 °C               |               |
| SCREW TORQUE VALUE:         | 10.54 Lb-In.                   | / 0.8Nm 9     |
| 2 WIRE RANGE:               | 22 - 10 AWG                    | / 22-14 AWG △ |
| 1) MOLDED PARTS:            | Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK |               |
| 2) TERMINAL:                | BRASS, 0.8t, Tin PLATED        |               |
| 3) TERMINAL SCREWS:         | STEEL, M3.5                    |               |
| 4) Flange:                  | Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK |               |
| 3 Critical dimension:       |                                |               |
| 1 APPROVAL:                 | cULus                          | csc           |

YK 443 xx 3 x x 00G G:RoHS compliant  
(lead<4%)  
in copper alloy  
MARK  
0: "@" MARK  
1: "ANY" MARK

NO. OF POLES  
02: 2 POLES  
03: 3 POLES  
04: 4 POLES  
...

TERMINAL & SCREW PLATED

0: TERMINAL & SCREW: G/F

1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc

2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F

3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc

**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        | YK-443 Series |                      |                      |             |             |
| PART NO.     | YK443xx3xx00G |                      |                      | DWG NO.     | 8YK0001-443 |
| APPROVED     | CHECKED       | DESIGNED             | DRAWN                | CUST NO.    |             |
|              |               | Guoxue<br>2014.01.07 | Guoxue<br>2014.01.07 |             |             |
| SHEET: 01/01 |               |                      |                      | UNIT: mm    | X. ±0.50    |
|              |               |                      |                      | SCALE: NONE | X.X ±0.30   |
|              |               |                      |                      | REV.: J     | 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