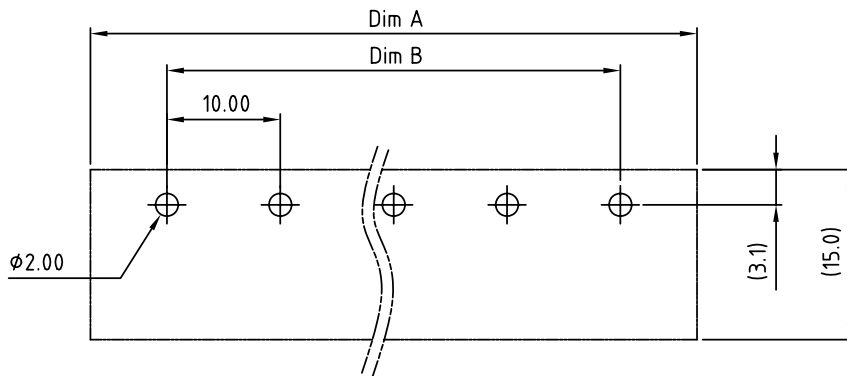
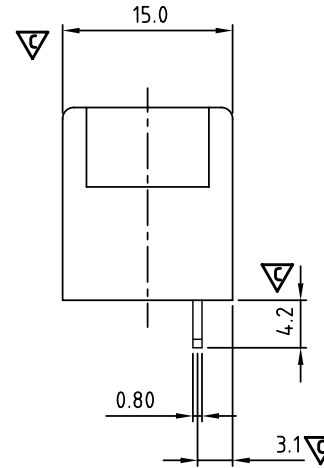
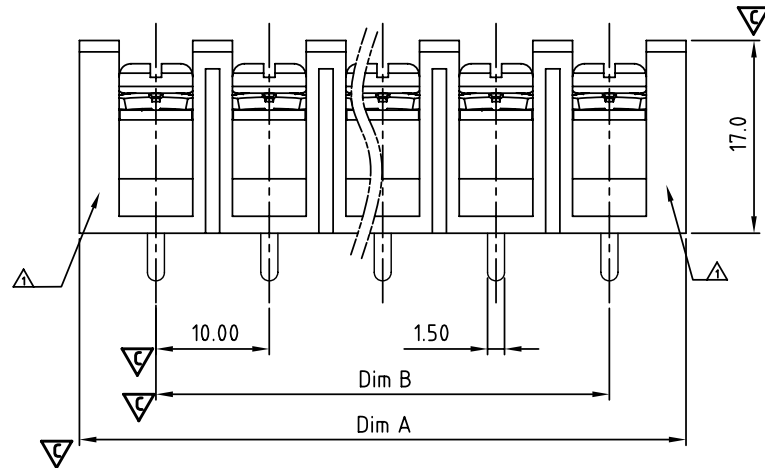
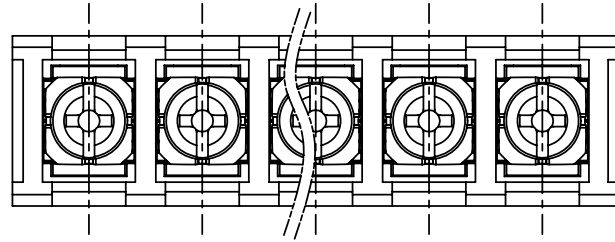


| SIGN                                           | DATE     | DESCRIPTION                                         | APPROVER |
|------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 3/30'09  | Structure changed                                   | JODY     |
| △                                              | 3/30'09  | Temperature changed from -40 ~ 105°C to -40 ~ 115°C | JODY     |
| △                                              | 11/13'12 | Change the screw plating specification              | Jacky    |
| △                                              | 11/13'12 | Change the dimensional tolerance                    | Jacky    |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |          |                                                     |          |



P.C.B LAYOUT (Top View)

N=Number of contacts  
Dimension A&B

|       |          |
|-------|----------|
| DIM A | N×10+3.5 |
| DIM B | (N-1)×10 |

| Poles   | Tolerance |
|---------|-----------|
| 4p-10p  | ±0.40     |
| 11p-20p | ±0.60     |
| 21p-30p | ±0.80     |

#### MATERIALS ELECTRICAL

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| RATED VOLTAGE & CURRENT:    | 300 V, 20 A                   |
| WITHSTAND VOLTAGE:          | AC 2000 V/Min                 |
| INSULATION RESISTANCE:      | 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V   |
| OPERATING TEMPERATURE RANG: | △ -40 °C ~ +115 °C            |
| SCREW TORQUE VALUE:         | 12Lb-In.                      |
| WIRE RANGE:                 | 22 - 12 AWG                   |
| 1) MOLDED PARTS:            | POLYIMIDE 66, UL 94 V-0 BLACK |
| 2) TERMINAL:                | BRASS, 0.8t, Tin PLATED       |
| 3) TERMINAL SCREWS:         | STEEL, M3.5                   |

APPROVAL: us

PART NO.:

Critical dimension:

YK 604 xx 0 x x 00G

NO. OF POLES

04: 4 POLES  
05: 5 POLES  
06: 6 POLES

...

30: 30 POLES

G:RoHS compliant(lead<4%)  
in copper alloy

MARK

0: "@" MARK

1: "ANY" MARK

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-604 Without Flange&Without Cover Series(4P-30P) |                     |                     |              |             |            |  |
| PART NO. | YK604xx0xx00G                                      |                     |                     | DWG NO.      | 8YK0002-604 |            |  |
| APPROVED | CHECKED                                            | DESIGNED            | DRAWN               | CUST NO.     |             |            |  |
|          |                                                    | Jacky<br>2012.11.13 | Jacky<br>2012.11.13 |              | UNIT: mm    | Tolerance  |  |
|          |                                                    |                     |                     |              | SCALE: NONE | X. ±0.50   |  |
|          |                                                    |                     |                     |              |             | X.X ±0.30  |  |
|          |                                                    |                     |                     |              |             | X.XX ±0.10 |  |
|          |                                                    |                     |                     |              |             | X° ±1°     |  |
|          |                                                    |                     |                     | SHEET: 01/01 | REV.: D     |            |  |

## 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