



Dimension A&B

| | |
|-------|-----------|
| Dim.A | N×3.5 |
| Dim.B | (N-1)×3.5 |

N=Number of poles

| Poles | A&B Tolerance |
|---------|---------------|
| 2P-5P | +0.15/-0.15 |
| 6P-10P | +0.20/-0.20 |
| 11P-16P | +0.30/-0.30 |
| 17P-24P | +0.40/-0.40 |



P.C.B. LAYOUT
TOP VIEW



| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|----------|---|----------|
| △ | 01/18/07 | Soldering temperature changed from 245° to 250° | fason |
| △ | 01/18/07 | Part NO Changed | fason |
| △ | 04/21/09 | Explanation changed. | Eris |
| △ | 04/21/09 | Dimension allowance. | Eris |
| △ | 12/26/12 | Update the drawing | Guoxue |
| △ | 12/26/12 | Soldering temperature is changed from 250°C±10°C/5 Sec to 260°C±5°C/5 Sec | Guoxue |
| △ | 12/26/12 | Change the dimensional tolerance | Guoxue |

THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALL Y!!!

Material

- Item 1 Clamp : Brass , Ni plated
- Item 2 Terminal screw: Steel Zinc plating "--" slot type
- Item 3 Wire guard solder pin : Brass ,Tin plated
- Item 4 Terminal housing : Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical

- △ ● Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
 - Solid wire(AWG): 16-24
 - Stranded wire(AWG): 16-24
- Torque(Lb-In): 1.7
- Screw: M2
- Wire strip length: 5-6mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- △ ● Operating temperature: -40°C to +115°C
- △ ● Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval : us
- Critical dimension: ▽

△ YP xx 01x 0 xxxx G

| | | |
|-------------|--------------|--|
| 02 2 POLES | 0 Black | G RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy |
| 03 3 POLES | 5 Green | 0000 "@Logo (Standard) |
| | (RAL 6018/T) | 000A:"ANYTEK"Logo |
| 24 24 POLES | 6 Blue | Any special item by customer request |
| | 8 Grey | please contact sales department |
| | (RAL 7035/D) | |

| | | | | | | | |
|--|---------|----------------------|----------------------|----------------------|--|------------|--|
| ANYTEK | | | | CUSTOMER COPY | | | |
| ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATSOEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO. LTD | | | | | | | |
| TITLE | | YP 3.5 Series 2p-24p | | DWG NO. | | 8YP0001 | |
| PART NO. | | YPxx01x0xxxxG | | CUST NO. | | | |
| APPROVED | CHECKED | DESIGNED | DRAWN | | | Tolerance | |
| | | Guoxue 2012.12.26 | Guoxue 2012.12.26 | | | X. ±0.50 | |
| | | | | | | X.X ±0.30 | |
| | | | | | | X.XX ±0.10 | |
| | | | | SHEET: 01/01 | | X° ±1° | |
| | | | | UNIT: mm | | | |
| | | | | SCALE: NONE | | | |
| | | | | REV.: G | | | |

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9