



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°	tason
△	01/18/07	Part NO Changed	tason
△	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)	

<b>ANYTEK</b>		<b>CUSTOMER COPY</b>	
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		
PART NO.	YPxx01x0xxxxG	DWG NO.	8YP0001
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN
		Guoxue 2012.12.26	Guoxue 2012.12.26
SHEET: 01/01		UNIT: mm	Tolerance
SCALE: NONE		SCALE: NONE	X. ±0.50
REV.: G		REV.: G	X.X ±0.30
			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