

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	09/23 14	Added cULus standard	Airy min
△	09/23 14	update the drawing	Airy min

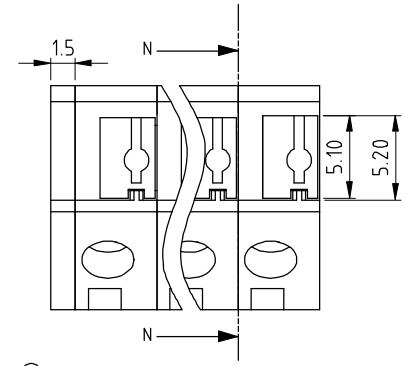
THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!

**Material**

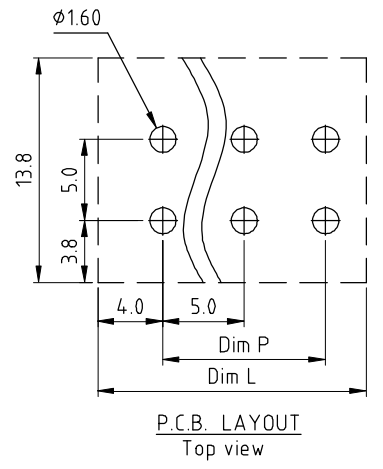
- Item ① Insulating body Thermoplastic ( UL94V-0 )
- Item ② Insulating lever Thermoplastic ( UL94V-0 ) Grey RAL7004/P
- Item ③ Contact pin Brass, Tin plated
- Item ④ Spring clamp Stainless steel
- Item ⑤ Insulating cover Thermoplastic ( UL94V-0 )

**Electrical**

- cULus
- Voltage rating: 300VAC
  - Current rating: 7A
  - Wire range:
  - Solid wire(AWG): 16-24
  - Stranded wire(AWG): 16-24
  - Wire strip length: 8-9mm
  - Withstanding Voltage: 1.6KV
  - Operating temperature: -40°C to +115°C
  - Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- △ ● Safety Approval: cULus
- Critical dimension: ▽



Section N-N



P.C.B. LAYOUT  
Top view

N=NUMBER OF POLES

Dim L	$N \times 5.0 + 1.50$
Dim P	$(N-1) \times 5.0$

POLES	Dim L	Dim P
1p	±0.1	±0.1
2p-6p	±0.15	±0.15
7p-12p	±0.2	±0.2
13p-18p	±0.3	±0.3
19p-24p	±0.4	±0.4

**NX xx 00 x 0 xxxx G**

- No. OF POLES
    - 01: 1 POLES
    - 02: 2 POLES
    - ...
    - 24: 24 POLES
  - Body Color
    - 0 Black (RAL9005)
    - 2 Red (RAL3001/D)
    - 3 Orange (RAL2011/P)
    - 4 Yellow (RAL1018/A) customer request.
    - 5 Green (RAL6018/T) please contact sales
    - 6 Blue (RAL5015/A) department.
    - 8 Grey (RAL7004/P)
    - 9 White (RAL1102)
    - C Multiple colors
  - 0000 Standard @ Logo
  - 000A Standard ANY Logo
  - Any special item by customer request.
- RoHs compliant (lead<4%) in copper Alloy

<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	NX-5.0mm 45° Series																		
PART NO.	NXxx00x0xxxxG				DWG NO.	8NX0001													
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	Tolerance														
		Airy min 2014.09.23	Airy min 2014.09.23		<table border="1" style="font-size: x-small;"> <tr> <td>UNIT: mm</td> <td>X.</td> <td>±0.50</td> </tr> <tr> <td>SCALE: NONE</td> <td>X.X</td> <td>±0.30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>X.XX</td> <td>±0.10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>X°</td> <td>±1°</td> </tr> </table>			UNIT: mm	X.	±0.50	SCALE: NONE	X.X	±0.30		X.XX	±0.10		X°	±1°
UNIT: mm	X.	±0.50																	
SCALE: NONE	X.X	±0.30																	
	X.XX	±0.10																	
	X°	±1°																	
				SHEET: 01/01	REV.: C														

## 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