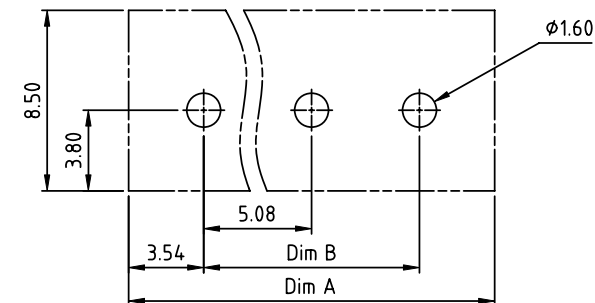
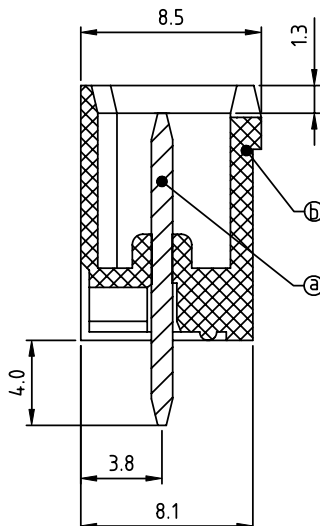
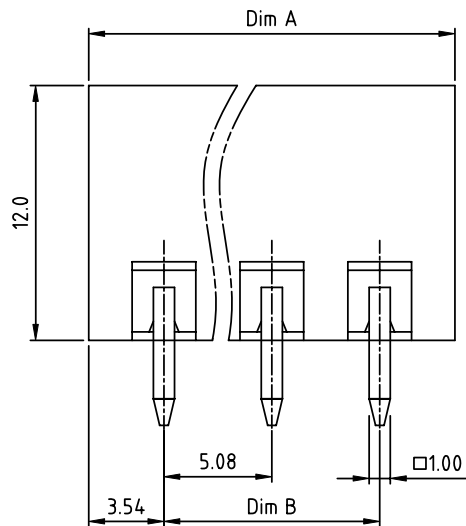
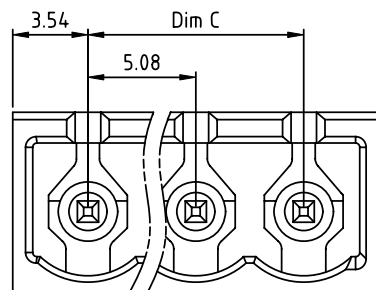


| PRODUCT NUMBER | PITCH   |
|----------------|---------|
| 0Qxx54x000J0G  | 5.08 mm |

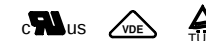


RECOMMENDED P.C.B LAYOUT  
TOP VIEW

Material:

- Item ① Male contact pin: Copper Tin plated
- Item ② Terminal housing: Thermoplastic (UL94V-0)

- Electrical:
- Voltage rating: 300V/300V/300V
  - Current rating: 20A/20A/20A
  - Withstanding Voltage: 1.6 KV/2.5KV/2.5KV
  - Operating temperature: -40°C to +115°C
  - Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
  - Safety Approval: cULus /VDE /TUV



DIMENSION

| Dim A               | N×5.08±2.0 |
|---------------------|------------|
| Dim B&C             | (N-1)×5.08 |
| N = Number of poles |            |
| Poles               | Tolerance  |
| 2-6p                | ±0.15      |
| 7-12p               | ±0.20      |
| 13-18p              | ±0.30      |
| 19-24p              | ±0.40      |

PART NO.: 0Q xx 5 4 x 0 00J0 G

| No. of poles | Body Color          | RoHS compliant  |
|--------------|---------------------|-----------------|
| 02 2 poles   | 0 Black (RAL9005)   | (lead<4%)       |
| 03 3 poles   | 2 Red (RAL3001/D)   | In copper Alloy |
| ...          | 3 Orange(RAL2011/P) |                 |
| ...          | 4 Yellow(RAL1018/A) |                 |
| 24 24 poles  | 5 Green(RAL6018/T)  |                 |
|              | 6 Blue (RAL5015/A)  |                 |
|              | 8 Grey(RAL7035/D)   |                 |
|              | 9 White(RAL1102)    |                 |
|              | C Green(RAL6018/U)  |                 |

|             |     |          |    |                       |                                       |                         |        |                                                                                                     |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
|-------------|-----|----------|----|-----------------------|---------------------------------------|-------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|------------------|--|
| mat'l. code |     |          |    | surface<br>ASME Y14.5 |                                       | tolerance<br>ASME Y14.5 |        | projection<br> |                                                                                       | product family<br>TERMINAL BLOCK |  |                  |  |
| ltr         | ecn | no       | dr | date                  | tolerances unless otherwise specified |                         |        |                                                                                                     |  | title                            |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       | linear                                | angles                  |        | TERMINAL BLOCK                                                                                      |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       |                                       | X.±0.5                  |        | PLUGGABLE SOCKET,CLOSE TYPE,VERTICAL                                                                |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       |                                       | X.X±0.3                 |        |                                                                                                     |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       |                                       | X'±1°                   |        | scale                                                                                               |                                                                                       | dwg no                           |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       | dr                                    | HANKE FENG              | 040314 |                |                                                                                       | sheet 1 of 1                     |  | size             |  |
|             |     |          |    |                       | enrg                                  | HANKE FENG              | 040314 |                                                                                                     |                                                                                       | 0Qxx54x000J0G                    |  | A4               |  |
|             |     |          |    |                       | chr                                   | SHI JUN                 | 040314 |                                                                                                     |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
|             |     |          |    |                       | appd                                  | SHI JUN                 | 040314 |                                                                                                     |                                                                                       |                                  |  |                  |  |
| sheet index |     | revision |    | A                     |                                       |                         |        |                                                                                                     |                                                                                       | type                             |  | CUSTOMER Drawing |  |
|             |     | sheet    |    | 1                     |                                       |                         |        |                                                                                                     |                                                                                       |                                  |  |                  |  |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А