



Copyright FCI.



FCIconnect.com

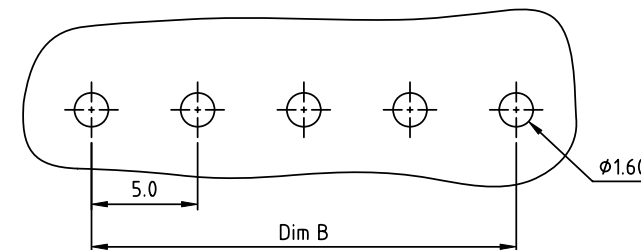
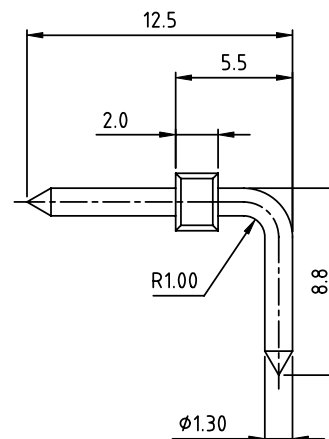
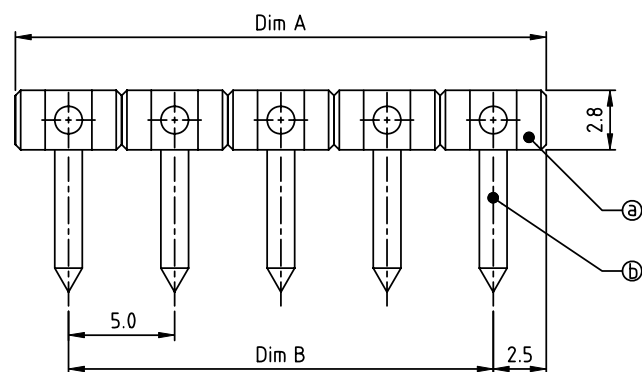


1 2

3

4

| PRODUCT NUMBER | PITCH  |
|----------------|--------|
| OPxx0Fx000J0G  | 5.00mm |



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT  
TOP VIEW

Material:

- Item ③ Terminal(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ⑥ Contact pin: Brass, Tin or Au plated.

Electrical:

- Voltage rating: 300V
- Current rating: 10A
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval:

N = Number of poles  
Dim L=Nx5.0  
Dim B=(N-1)x5.0

| poles  | Tolerance |
|--------|-----------|
| 2-5p   | ±0.10     |
| 6-9p   | ±0.15     |
| 10-13p | ±0.20     |
| 14-17p | ±0.25     |
| 18-21p | ±0.30     |
| 22-24p | ±0.40     |

PART NO.: OP xx 0 F x 0 00J0 G

Solid block  
No. of poles  
02 2 poles  
03 3 poles  
...  
24 24 poles

0 Tin plating 120u" Min  
1 Gold plating 10u"  
2 Gold flash  
RoHS compliant  
(lead<4%)  
In copper Alloy

|             |  |                |  |                       |  |                         |  |            |  |                |  |                                       |  |        |  |          |  |       |  |                                       |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|-------------|--|----------------|--|-----------------------|--|-------------------------|--|------------|--|----------------|--|---------------------------------------|--|--------|--|----------|--|-------|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|------|--|
| mat'l. code |  |                |  | surface<br>ASME Y14.5 |  | tolerance<br>ASME Y14.5 |  | projection |  | product family |  |                                       |  |        |  |          |  |       |  |                                       |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
| ltr         |  |                |  | ecn                   |  | no                      |  | dr         |  | date           |  | tolerances unless otherwise specified |  |        |  |          |  |       |  | title                                 |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  |            |  |                |  | angles                                |  | lineal |  | X.±0.5   |  |       |  | TERMINAL BLOCK                        |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  |            |  |                |  |                                       |  |        |  | X.X±0.3  |  |       |  | TERMINAL BLOCK                        |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  |            |  |                |  |                                       |  |        |  | X.XX±0.1 |  | scale |  | PLUGGABLE SOCKET,RIGHT ANGLE,BEND PIN |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  | dr         |  | EVIN ZHONG     |  | 041714                                |  |        |  |          |  |       |  | dwg no                                |  |  |  | sheet 1 of 1     |  |  |  | size |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  | enr        |  | EVIN ZHONG     |  | 041714                                |  |        |  |          |  |       |  | 0Pxx0Fxx000J0G                        |  |  |  | A                |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  | chr        |  | HANKE FENG     |  | 041714                                |  |        |  |          |  |       |  |                                       |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |
|             |  |                |  |                       |  |                         |  | appd       |  | SHI JUN        |  | 041714                                |  |        |  |          |  |       |  | type                                  |  |  |  | CUSTOMER Drawing |  |  |  |      |  |
| sheet index |  | revision sheet |  | A 1                   |  |                         |  |            |  |                |  |                                       |  |        |  |          |  |       |  |                                       |  |  |  |                  |  |  |  |      |  |



## О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и  
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>