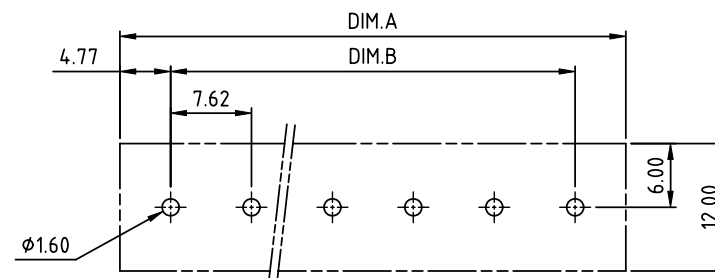


| PRODUCT NUMBER | PITCH   |
|----------------|---------|
| YK303xx2x0J0G  | 7.62 mm |



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT  
TOP VIEW

#### MATERIALS ELECTRICAL

RATED VOLTAGE & CURRENT:

300 V, 15 A

WITHSTAND VOLTAGE:

AC 2000 V/Min

INSULATION RESISTANCE:

1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V

OPERATING TEMPERATURE RANGE:

-40 °C ~ +115 °C

SCREW TORQUE VALUE:

5.2 Lb-In.

WIRE RANGE:

14 ~ 22 AWG

1) HOUSING:

THERMOPLASTIC, UL 94 V-0 BLACK

2) TERMINAL:

BRASS, 0.8t

3) TERMINAL SCREWS:

STEEL, M3

4) COVER

TRANSPARENT, PC

APPROVAL:  US

#### DIMENSION

|       |                 |
|-------|-----------------|
| Dim A | (N-1)×7.62+9.54 |
| Dim B | (N-1)×7.62      |

N=Number of poles

| Poles   | Tolerance |
|---------|-----------|
| 2p-4p   | ±0.20     |
| 5p-10p  | ±0.30     |
| 11p-16p | ±0.40     |
| 17p-20p | ±0.50     |

PART NO.: YK 303xx 2 x 0 J0G

No. of poles  
02 2 poles  
03 3 poles  
...  
20 20 poles

Plated

| Code | Terminal | Screw |
|------|----------|-------|
| 0    | G/F      | G/F   |
| 1    | G/F      | Zinc  |
| 2    | Tin      | G/F   |
| 3    | Tin      | Zinc  |

RoHS compliant  
(lead<4%)  
In copper Alloy

| 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 | MM                                                                                                  | title<br>TERMINAL BLOCK          |  |
|             |          |       |    |                         | angles<br>X±0.5                       |                                                                                                     | BARRIER TYPE, WITH COVER         |  |
|             |          |       |    |                         | flatness<br>X.X±0.3                   |                                                                                                     | dwg no<br>YK303xx2x0J0G          |  |
|             |          |       |    |                         | total feature control<br>X.XX±0.1     |                                                                                                     | sheet 1 of 1 size<br>A4          |  |
|             |          |       |    |                         | dr HANKE FENG 060914                  |                                                                                                     | type<br>CUSTOMER Drawing         |  |
|             |          |       |    |                         | enr HANKE FENG 060914                 |                                                                                                     |                                  |  |
|             |          |       |    |                         | chr HANKE FENG 060914                 |                                                                                                     |                                  |  |
|             |          |       |    |                         | appd SHI JUN 060914                   |                                                                                                     |                                  |  |
| sheet index | revision | sheet | A  | 1                       |                                       |                                                                                                     |                                  |  |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)