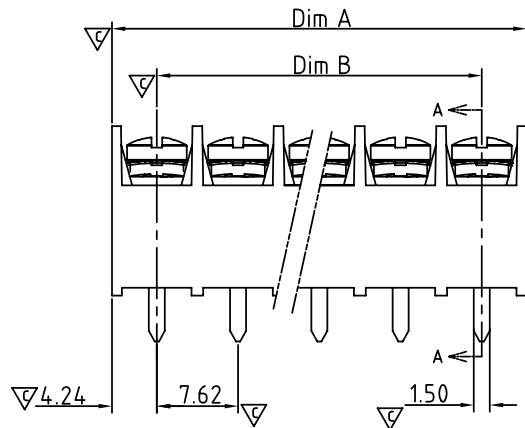
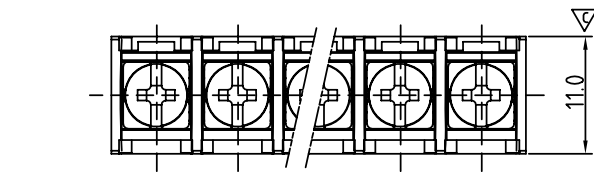
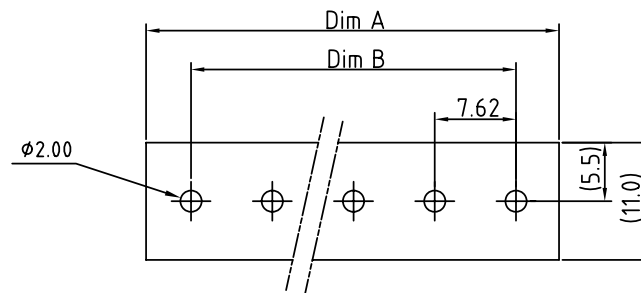


SECTION A-A



P.C.B LAYOUT (Top View)

| SIGN | DATE       | DESCRIPTION                                               | APPROVER |
|------|------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| △    | 10 / 31'08 | Temperature changed from -40°C ~ +105°C to -40°C ~ +115°C | Kind     |
| △    | 10 / 31'08 | Screw Torque Value changed from 6.0kgf.cm to 8.6kgf.cm    | Kind     |
| △    | 10 / 31'08 | Screw sort changed from M3.0 to #5-40.                    | Kind     |
| △    | 04 / 30'09 | Screw Torque Value changed from 8.6kgf.cm to 5.2lb-in     | Eris     |
| △    | 04 / 30'09 | approved cULus                                            | Eris     |
| △    | 05 / 04'09 | Structure changed                                         | Eris     |
| △    | 05 / 04'09 | Dimension allowance                                       | Eris     |
| △    | 11 / 21'12 | Change the screw plating specification                    | Jacky    |
| △    | 11 / 21'12 | Change the dimensional tolerance                          | Jacky    |
| △    | 04 / 20'13 | Update the drawing                                        | Jacky    |

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

### MATERIALS ELECTRICAL

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| RATED VOLTAGE & CURRENT:      | 300V, 15 A                     |
| WITHSTAND VOLTAGE:            | AC 2000 V/Min                  |
| INSULATION RESISTANCE:        | 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V    |
| △ OPERATING TEMPERATURE RANG: | -40 °C ~ +115 °C               |
| △ △ SCREW TORQUE VALUE:       | 5.2 Lb-In                      |
| WIRE RANGE:                   | 22 - 14 AWG                    |
| 1) MOLDED PARTS:              | THERMOPLASTIC, UL 94 V-0 BLACK |
| 2) TERMINAL:                  | BRASS, 0.8t, Tin PLATED        |
| △ △ 3) TERMINAL SCREWS:       | STEEL, #5-40                   |
| △ Safety Approval:            | cULus                          |

PART NO.:  
Critical dimension: ▽

YK 321 xx 0 x x 00G

NO. OF POLES  
02: 2 POLES  
03: 3 POLES  
04: 4 POLES  
...  
30: 30 POLES

G:RoHS compliant(lead<4%)  
in copper alloy

MARK  
0: "@" MARK  
1: "ANY" MARK

TERMINAL & SCREW PLATED

0: TERMINAL & SCREW: G/F  
△ 1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc  
2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F  
△ 3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc  
4: TERMINAL: Sn, SCREW: Blue Zn

N= Number of poles △

| DIM     |                 | TOL   |        |         |
|---------|-----------------|-------|--------|---------|
|         |                 | 2P-4P | 5P-21P | 22P-30P |
| △ Dim A | (N-1)×7.62+8.48 | ±0.20 | ±0.30  | ±0.50   |
| Dim B   | (N-1)×7.62      | ±0.20 | ±0.30  | ±0.50   |

# ANYTEK

## CUSTOMER COPY

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

|          |  |                          |                     |                     |                                                                                       |         |             |             |       |
|----------|--|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|-------------|-------|
| TITLE    |  | YK-321 W/O Flange Series |                     |                     |                                                                                       | DWG NO. |             | 8YK0001-321 |       |
| PART NO. |  | YK321xx0xx00G            |                     |                     |                                                                                       | DWG NO. |             | 8YK0001-321 |       |
| APPROVED |  | CHECKED                  | DESIGNED            | DRAWN               | CUST NO.                                                                              |         | Tolerance   |             |       |
|          |  |                          | Jacky<br>2013.04.20 | Jacky<br>2013.04.20 |  |         | UNIT: mm    | X.          | ±0.50 |
|          |  |                          |                     |                     |                                                                                       |         | SCALE: NONE | X.X         | ±0.30 |
|          |  |                          |                     |                     | SHEET: 01/01                                                                          |         | REV: G      | X.XX        | ±0.10 |
|          |  |                          |                     |                     |                                                                                       |         |             | X°          | ±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)