

| SIGN                                           | DATE     | DESCRIPTION                                                                  | APPROVER |
|------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| △                                              | 10/17'08 | The dimension changed from 4.0 to 3.2                                        | Kind     |
| △                                              | 10/30'12 | Change the dimensional tolerance                                             | Jacky    |
| △                                              | 10/30'12 | Change the screw plating specification                                       | Jacky    |
| △                                              | 06/03'14 | change the structure                                                         | Guoxue   |
| △                                              | 06/03'14 | Change the dimensional tolerance                                             | Guoxue   |
| △                                              | 08/26'14 | The dimensional tolerance is changde from $15.4 \pm 0.30$ to $15.4 \pm 0.50$ | Airy min |
| THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!! |          |                                                                              |          |

#### MATERIALS ELECTRICAL

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| RATED VOLTAGE & CURRENT:    | 300 V, 20 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:         | 7 Lb-In.                        |
| WIRE RANGE:                 | 22 - 12 AWG                     |
| 1) MOLDED PARTS:            | Thermoplastic , UL 94 V-0 BLACK |
| 2) TERMINAL:                | BRASS, 0.8t                     |
| 3) TERMINAL SCREWS:         | STEEL, M3                       |
| 4) COVER MATERIAL:          | PC                              |

APPROVAL:  us

Critical dimension: ▽

PART No.:

YK 401xx 2 x x 00G

△ NO. OF POLES  
04: 4 POLES  
05: 5 POLES  
06: 6 POLES  
...  
30: 30 POLES

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

MARK

0: "@ " MAK

1: "ANY" MAK

TERMINAL & SCREW PLATED

0: TERMINAL & SCREW: G/F

△ 1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc

2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F

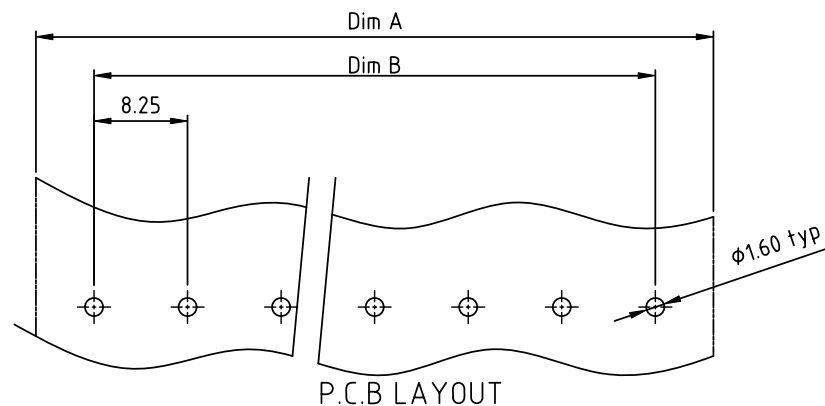
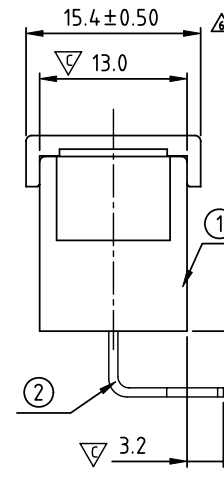
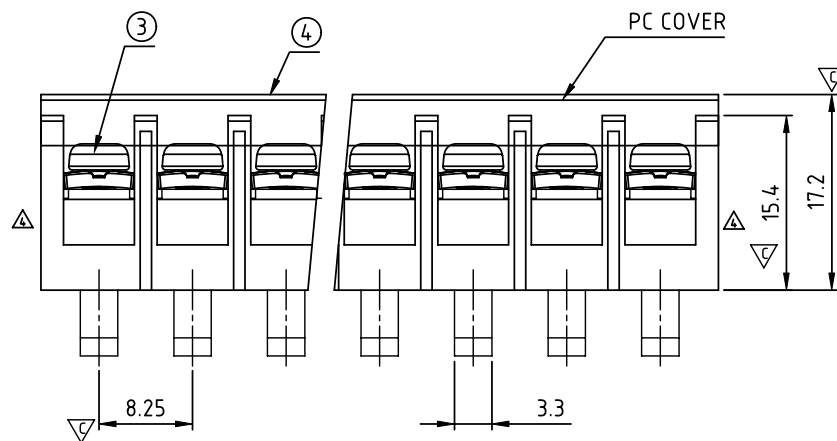
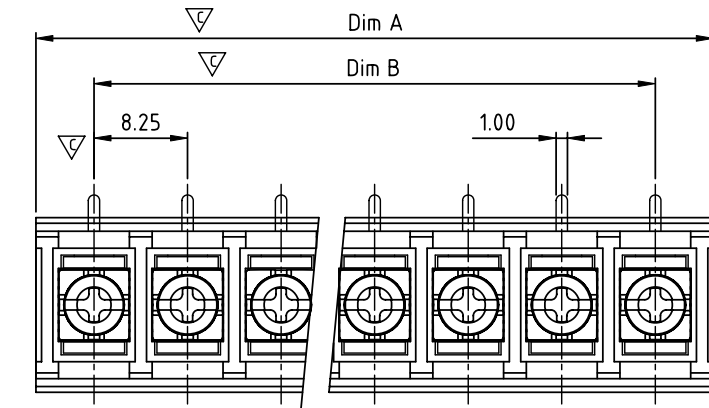
△ 3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc

N = Number of poles

Dim A =  $N \times 8.25 + 2.0$

Dim B =  $(N-1) \times 8.25$

|         | Dim A      | Dim B      |
|---------|------------|------------|
| 4P      | $\pm 0.30$ | $\pm 0.30$ |
| 5P-8P   | $\pm 0.40$ | $\pm 0.40$ |
| 9P-16P  | $\pm 0.50$ | $\pm 0.50$ |
| 17P-23P | $\pm 0.60$ | $\pm 0.60$ |
| 24P-30P | $\pm 0.80$ | $\pm 0.80$ |



# 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-401 With Cover Series (4P-30P) |                        |                        |                                                                                       |             |             |            |           |          |
| PART NO. | YK401xx2xx00G                     |                        |                        |                                                                                       | DWG NO.     | 8YK0001-401 |            |           |          |
| APPROVED | CHECKED                           | DESIGNED               | DRAWN                  | CUST NO.                                                                              |             |             |            | Tolerance |          |
|          |                                   | Airy min<br>2014.08.26 | Airy min<br>2014.08.26 |  |             |             |            | UNIT: mm  | X. ±0.50 |
|          |                                   |                        |                        | SHEET: 01/01                                                                          | SCALE: NONE |             | X.X ±0.30  |           |          |
|          |                                   |                        |                        |                                                                                       | 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)