



N=Number of contacts  
Dimension A&B&C

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| DIM A | $N \times 10.0 + 3.5$ |
| DIM B | $(N-1) \times 10.0$   |
| DIM C | $(N+2) \times 10.0$   |

| Poles  | Tol. | Dim A&B&C  |
|--------|------|------------|
| 4p     |      | $\pm 0.20$ |
| 5-10p  |      | $\pm 0.30$ |
| 11-24p |      | $\pm 0.40$ |
| 25-30p |      | $\pm 0.50$ |

| SIGN | DATE     | DESCRIPTION                                                                               | APPROVER |
|------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| △    | 3/30'09  | Structure changed                                                                         | JODY     |
| △    | 3/30'09  | Temperature changed from $-40 \sim 105^{\circ}\text{C}$ to $-40 \sim 115^{\circ}\text{C}$ | JODY     |
| △    | 11/13'12 | Change the screw plating specification                                                    | Jacky    |
| △    | 11/13'12 | Change the dimensional tolerance                                                          | Jacky    |

*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:** △  $-40^{\circ}\text{C} \sim +115^{\circ}\text{C}$   
**SCREW TORQUE VALUE:** 12Lb-In.  
**WIRE RANGE:** 22 - 12 AWG  
**1) MOLDED PARTS:** POLYIMIDE 66, UL 94 V-0 BLACK  
**2) TERMINAL:** BRASS, 0.8t, Tin PLATED  
**3) TERMINAL SCREWS:** STEEL, M3.5

APPROVAL: us  
 Critical dimension:   
 PART No.:

**YK 603 xx 3 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: "@ " 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

**ANYTEK**

**CUSTOMER COPY**

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

|          |         |                                            |                     |              |  |                    |
|----------|---------|--------------------------------------------|---------------------|--------------|--|--------------------|
| TITLE    |         | YK-603 With Flange&W/O Cover Series(4-30P) |                     |              |  |                    |
| PART NO. |         | YK603xx3xx00G                              |                     | DWG NO.      |  | 8YK0003-603        |
| APPROVED | CHECKED | DESIGNED                                   | DRAWN               | CUST NO.     |  | Tolerance          |
|          |         | Jacky<br>2012.11.13                        | Jacky<br>2012.11.13 |              |  | X. $\pm 0.50$      |
|          |         |                                            |                     |              |  | UNIT: mm           |
|          |         |                                            |                     | SHEET: 01/01 |  | X.X $\pm 0.30$     |
|          |         |                                            |                     | REV.: D      |  | X.XX $\pm 0.10$    |
|          |         |                                            |                     |              |  | X° $\pm 1^{\circ}$ |

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)