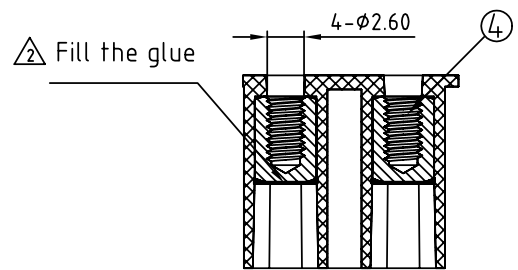


PCB Layout



SECTION Q-Q

DIMENSION

| | |
|-------|-----------------------------|
| Dim.L | $(N/2-1) \times 3.5 + 14.4$ |
| Dim.P | $(N/2-1) \times 3.5$ |
| Dim.A | $(N/2-1) \times 3.5$ |

N = Number of poles

| | TOL | | |
|-------|-----------|------------|-------------|
| | 2×2P-2×5P | 2×6P-2×16P | 2×17P-2×24P |
| Dim.L | ±0.20 | ±0.30 | ±0.40 |
| Dim.P | ±0.15 | ±0.25 | ±0.30 |
| Dim.A | ±0.15 | ±0.25 | ±0.30 |

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|----------|-------------------------|----------|
| △ | 9/17'10 | How to order is changed | Runner |
| △ | 04/16'12 | Flange nut is changed | Runner |
| △ | 04/16'12 | The dimension is added | Runner |

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

- Material:
- Item ① Terminal(housing): PA66 30% GF (UL94V-0)
 - Item ② Contact pin of short: COPPER Tin plated
 - Item ③ Contact pin of long: COPPER Tin plated
 - Item ④ Flange screw NUT: Brass M 2.5

- Electrical:
- Voltage rating: 160V
 - Current rating: 5.5A
 - Withstanding Voltage: 1.32 KV
 - Operating temperature: -40°C to +115°C
 - Soldering temperature: 250°C ±10°C/5 Sec
 - APPROVAL:
 - Critical dimension:

KE xx 1 2 x 1 xxxx G

No. OF POLES ————

- 04: 2×2 POLES
- 06: 2×3 POLES
- ...
- 48: 2×24 POLES

COLOR ————

- 0 Black (RAL9005)
- 2 Red (RAL3001/D)
- 3 Orange(RAL2011/P)
- 4 Yellow(RAL1018/A)
- 5 Green(RAL6018/T)
- 6 Blue (RAL5015/A)
- 8 Grey(RAL7035/D)

RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy

A00 0: "@" Mark
A00 A: "ANYTEK" Mark

Any special item by customer request, please contact sales department.

| | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------|-------------|------------|
| 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 | | KE 3.5mm With Flange Series (Right angle) DIP type | | | | | |
| PART NO. | | KExx12x1xxxxG | | | DWG NO. | | 8KE0009 |
| APPROVED | | CHECKED | DESIGNED | DRAWN | CUST NO. | | Tolerance |
| | | | Runner 2012.04.16 | Runner 2010.04.12 | | | X. ±0.50 |
| | | | | | | UNIT: mm | X.X ±0.30 |
| | | | | SHEET: 01/01 | | SCALE: NONE | X.XX ±0.10 |
| | | | | REV.: D | | | X° ±1° |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.