

| SIGN | DATE | DESCRIPTION | APPROVER |
|------|------------|--|----------|
| △ | 2011.04.28 | The construction is changed here. | Tason |
| △ | 10/28'12 | Change the dimensional tolerance | Jacky |
| △ | 10/28'12 | Change the screw plating specification | Jacky |
| △ | 06/05'14 | change the structure | Guoxue |
| △ | 06/05'14 | Change the dimensional tolerance | Guoxue |

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



N=Number of contacts
Dimension A&B&C

| | |
|-------|---------------|
| DIM A | N×9.5+3.0 |
| DIM B | (N-1)×9.5 |
| DIM C | (N+2)×9.5+3.0 |

| Poles | Tolerance |
|---------|-----------|
| 4P | ±0.20 |
| 5P-10P | ±0.30 |
| 11P-24P | ±0.40 |
| 25P-32P | ±0.60 |

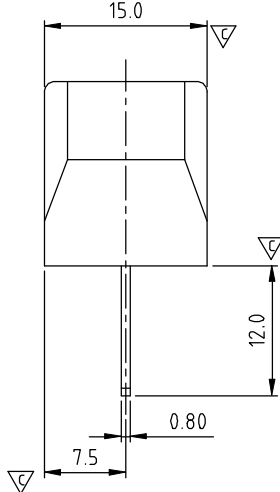
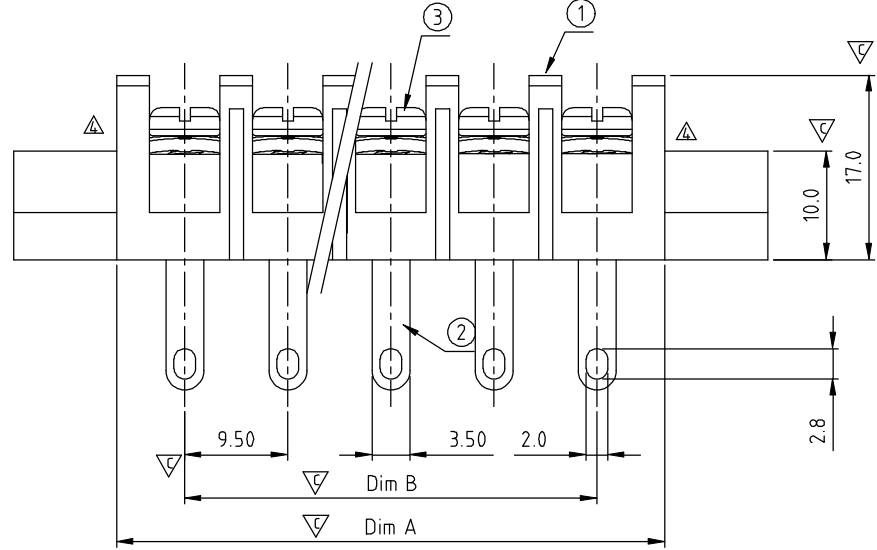
MATERIALS ELECTRICAL
RATED VOLTAGE & CURRENT: 300 V, 20 A
WITHSTAND VOLTAGE: AC 2000 V/Min
INSULATION RESISTANCE: 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V
OPERATING TEMPERATURE RANG: -40 °C ~ +115 °C
SCREW TORQUE VALUE: 12 Lb-In.
WIRE RANGE: 22 - 12AWG
1) MOLDED PARTS: Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK
2) TERMINAL: BRASS, 0.8t
3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M3.5

APPROVAL: us
Critical dimension:
PART No.:

YK505 xx 3 x x 00G

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

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 WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD | | | | | | | |
| TITLE | | YK-505 W/Flange&W/O Cover Series (4P-30P) | | | | | |
| PART NO. | | YK505xx3xx00G | | | DWG NO. | | 8YK0003-505 |
| APPROVED | | CHECKED | DESIGNED | DRAWN | CUST NO. | | Tolerance |
| | | | Guoxue 2014.06.11 | Guoxue 2014.06.11 | | | X. ±0.50 X.X ±0.30 X.XX ±0.10 X° ±1° |
| | | | | | | UNIT: mm | |
| | | | | SHEET: 01/01 | | SCALE: NONE | |
| | | | | | | REV.: F | |



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.