


SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	3/30'09	Structure changed	JODY
△	3/30'09	Temperature changed from -40 ~105°C to -40 ~115°C	JODY
△	11/13'12	Change the screw plating specification	Jacky
△	11/13'12	Change the dimensional tolerance	Jacky
△	11/13'12	Add the dimensional label	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 °C ~ +115 °C  
SCREW TORQUE VALUE: 12Lb-In.  
WIRE RANGE: 22 - 12 AWG  
1) MOLDED PARTS: THERMOPLASTIC , UL 94 V-0 BLACK  
2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED  
△ 3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M3.5

APPROVAL:   
Critical dimension: ▽  
PART NO.:

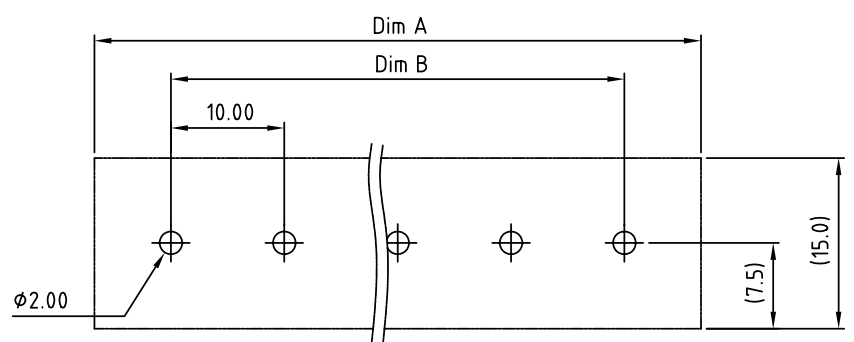
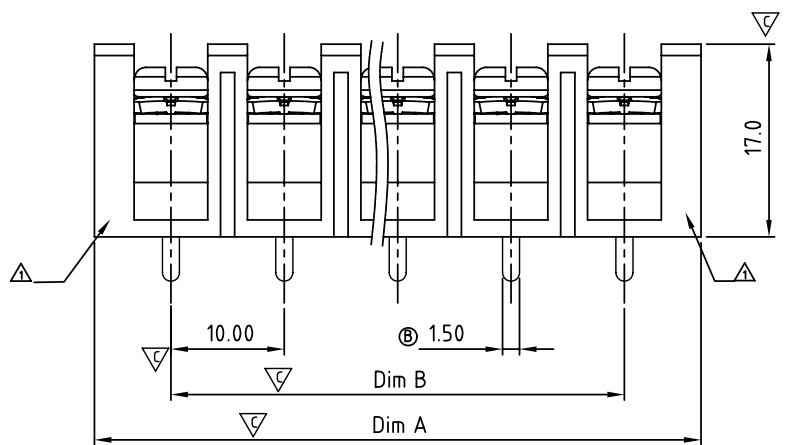
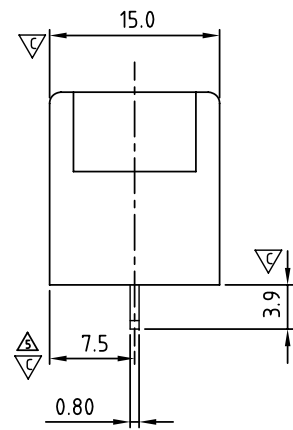
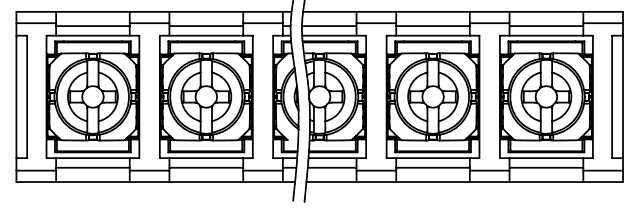
**YK 601 xx 0 x x 00G**

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

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

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



P.C.B LAYOUT(Top View)

N=Number of contacts  
Dimension A & B

DIM A	N×10+3.5
DIM B	(N-1)×10

Poles	Tol.	Dim A & B
4p		±0.20
5-10p		±0.30
11-24p		±0.40
25-30p		±0.50

<b>ANYTEK</b>				<b>CUSTOMER COPY</b>				
								<small>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</small>
TITLE		YK-601 Without Flange & Cover Series(4-30P)						
PART NO.		YK601xx0xx00G			DWG NO.		8YK0002-601	
APPROVED		CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance	
			Jacky 2012.11.13	Jacky 2012.11.13			X.	±0.50
							X.X	±0.30
							X.XX	±0.10
							X°	±1°
					SHEET: 01/01		REV.: D	



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](mailto:org@eplast1.ru)

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