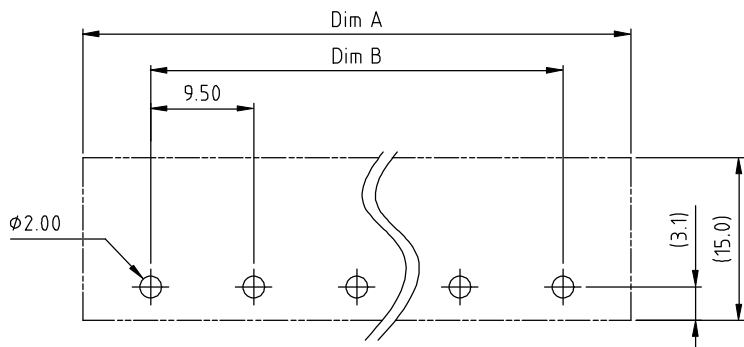
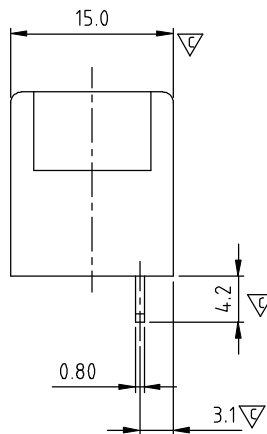
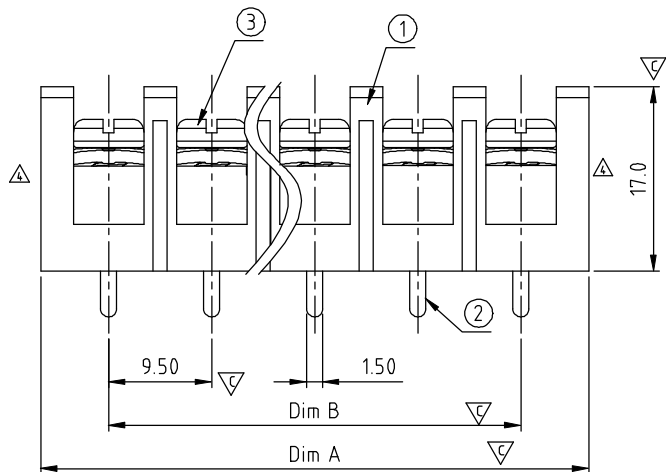


N=Number of contacts  
Dimension A&B

DIM A	$N \times 9.5 + 3.0$
DIM B	$(N-1) \times 9.5$

△ △

Poles	Tolerance
4P	±0.20
5P-10P	±0.30
11P-24P	±0.40
25P-30P	±0.60



PCB LAYOUT(BOTTOM VIEW)

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	10/28'12	Change the dimensional tolerance	Jacky
△	10/28'12	Change the screw plating specification	Jacky
△	10/28'12	Change the electrical 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!!!

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: POLYIMIDE 66, UL 94 V-0 BLACK  
 2) TERMINAL: BRASS, 0.8t  
 △ 3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M3.5

APPROVAL:

Critical dimension: ▽

PART No.:

YK 504 xx 0 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-504 Without Flange&Cover Series (4P-30P)						
PART NO.	YK504xx0x00G			DWG NO.	8YK0002-504		
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°		
				SHEET: 01/01	UNIT: mm	SCALE: NONE	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.