



N=Number of poles

Dim.A	$(N-1) \times 10.0$
Dim.B	$N \times 10.0 + 2.0$

A&B Tolerance  $\Delta$

Poles	Dim.A	Dim.B
2p-9p	$\pm 0.30$	$\pm 0.30$
10p-20p	$\pm 0.40$	$\pm 0.40$
21p-32p	$\pm 0.50$	$\pm 0.50$

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
$\Delta$	5/20'09	Add approval "CULUS"	Eris
$\Delta$	10/08'09	Tolerance is changed	Eris
$\Delta$	11/13'12	Change the screw plating specification	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 M $\Omega$  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:  $\Delta$   
 Critical dimension:  $\nabla$

YK 61A xx 0 x x 00G  
 NO. OF POLES  
 02: 2 POLES  
 03: 3 POLES  
 04: 4 POLES  
 ...  
 32: 32 POLES

**G RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy**

MARK  
 0: "@" MARK  
 1: "ANY" MARK  
 3: NO MARK

TERMINAL & SCREW PLATED  
 $\Delta$  0: TERMINAL & SCREW: G/F  
 $\Delta$  1: TERMINAL: G/F, SCREW: ZINC  
 $\Delta$  2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F  
 $\Delta$  3: TERMINAL: Sn, SCREW: ZINC



P.C.B LAYOUT  
 BOTTOM VIEW

<b>ANYTEK</b>				<b>INSPECTION COPY</b>			
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-61A W/O Flange Series					
PART NO.		YK61Axx0xx00G		DWG NO.		8YK0001-61A	
APPROVED		CHECKED		DESIGNED		DRAWN	
				Guoxue 2012.12.01		Guoxue 2012.12.01	
				CUST NO.		Tolerance	
						X. $\pm 0.50$ X.X $\pm 0.30$ X.XX $\pm 0.10$ X° $\pm 1^\circ$	
				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.