



N=Number of contacts  
Dimension A&B

DIM A	$N \times 10 + 3.5$
DIM B	$(N-1) \times 10$

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

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	2/07'06	Wire range is changed from 22-14 AWG to 22-12 AWG	Tony
△	2/07'06	Part No. is changed	Tony
△	3/13'06	Dimension is changed from 5.7 to 3.9	Tony
△	2006.08.3	Screw torque value is changed from 10.4Lb-in to 12Lb-in	梁仁松
△	2006.08.3	Approval is changed	梁仁松
△	06 /05'07	Material is changed	Lucy
△	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
△	08/25'14	The dimensional tolerance is changed from $17.4 \pm 0.30$ to $17.4^{+0.80}_{-0.30}$	Airy min

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
  - 4) COVER MATERIAL: PC

- △ APPROVAL: us
  - △ PART NO: YK 601 xx 2 x x 00G
  - Critical dimension:
- YK 601 xx 2 x x 00G
- 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
- NO. OF POLES
- 04: 4 POLES
  - 05: 5 POLES
  - 06: 6 POLES
  - ...
  - 30: 30 POLES

<h1>ANYTEK</h1>		<h2>CUSTOMER COPY</h2>			
				<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&With Cover Series(4-30P)			
PART NO.		YK601xx2xx00G		DWG NO. 8YK0001-601	
APPROVED		CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.
			Airy min 2014.08.25	Airy min 2014.08.25	
				Tolerance	
		UNIT: mm		X. ±0.50	
		SCALE: NONE		X.X ±0.30	
		SHEET: 01/01		X.XX ±0.10	
		REV.: H		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](mailto:org@eplast1.ru)

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