



△ PCB Layout

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	11/19'07	PCB Layout changed	Tony
△	05/30'11	Wire strip length is changed from 6-7mm to 5-6mm	Steven
△	05/30'11	Add "cULus" Safety Approval logo	Steven

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

- Material:
- Item① Terminal side housing: Thermoplastic ( UL94V-0 )
  - Item② Terminal housing: Thermoplastic ( UL94V-0 )
  - Item③ Terminal cover: Thermoplastic ( UL94V-0 )
  - Item④ Spring clamp: Stainless steel
  - Item⑤ Contact pin of short: Brass, Tin plated
  - Item⑥ Contact pin of middle: Brass, Tin plated
  - Item⑦ Contact pin of long: Brass, Tin plated

- Electrical: cULus
- Voltage rating: 300V
  - Current rating: 10A
  - Wire range:
  - Solid wire(AWG): 12-28
  - Stranded wire(AWG): 12-28
  - △ ● Wire strip length: 5-6mm
  - Withstanding Voltage: 1.6KV
  - Operating temperature: -40°C to +115°C
  - Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
  - △ ● Safety Approval:
  - Critical dimension:

HR xx 3 0 x 1 xxxx G

- No. OF POLES \_\_\_\_\_ G: Pb<4000ppm
- 03: 3×1 POLES
  - 06: 3×2 POLES
  - 69: 3×23 POLES
  - 72: 3×24 POLES
- COLOR \_\_\_\_\_
- 0: BLACK
  - 5: GREEN (RAL 6018/T)
  - 6: BLUE
  - 8: GREY (RAL 7004/P)
- 0000: "@" Logo (Standard)
- 000A: "ANYTEK" Mark
- Any special item by customer request. please contact sales department.

Dimension

A	$N \times 5.08 + 1.0$
B	$(N-1) \times 5.08$

N=Number of poles

	TOL			
	2p-6p	7p-12p	13p-18p	19p-24p
A	±0.10	±0.15	±0.20	±0.30
B	±0.10	±0.15	±0.20	±0.30

<b>ANYTEK</b>		<b>CUSTOMER 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: HR 5.08mm Series (Solder pins staggered by half the pin spacing)		DWG NO.: 8HR0101	
PART NO.: HRxx30x1xxxxG	APPROVED		CUST NO.:
	CHECKED	DESIGNED	DRAWN
		Steven 2011.05.30	Tony 2007.11.19
SHEET: 01/01		Tolerance	
		UNIT: mm	X. ±0.50
		SCALE: NONE	X.X ±0.30
		REV.: D	X.XX ±0.10
			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.