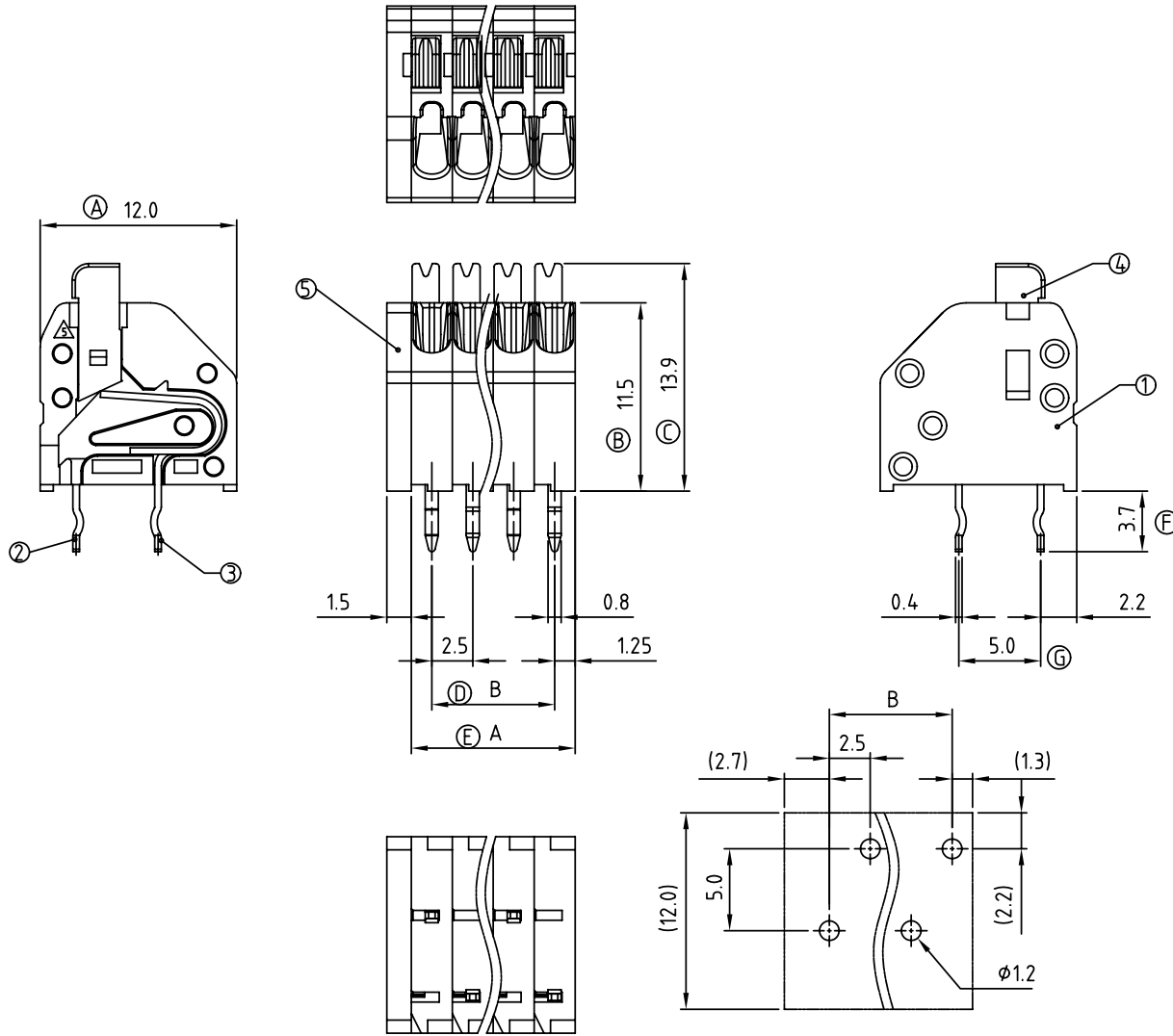


SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	9/16'08	Voltage rating changed from 150V to 300V	Tony
△	9/16'08	Add "CQC" Safety Approval Logo	Tony
△	9/16'08	Wire strip length changed from 6-7mm to 8.5-10mm	Tony
△	9/16'08	Operating temperature changed ( -40°C to +115°C)	Tony
△	4/24'10	Electrical & Structure & PART NO.changed	Runner
△	12/25'10	How to order is changed	Runner

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



### Material

- Item ① Terminal body: Thermoplastic (UL94V-0)
  - Item ② Side Contact pin: PhBz Tin plated.
  - Item ③ Center contact pin: PhBz.Tin plated.
  - Item ④ Terminal lever: Thermoplastic (UL94V-0)
  - Item ⑤ Terminal cover: Thermoplastic (UL94V-0)
- |                              |                  |       |
|------------------------------|------------------|-------|
| △ Electrical:                | cULus            | CQC   |
| △ ● Voltage rating:          | 300V             | 300V  |
| ● Current rating:            | 2A               | 2A    |
| ● Wire range:                |                  |       |
| ● Solid wire(AWG):           | 20-26            | 20    |
| ● Stranded wire(AWG):        | 20-26            | 20    |
| △ ● Wire strip length:       | 8.5-10.0mm       |       |
| ● Withstanding Voltage:      | 1.6KV            | 2.5KV |
| △ ● Operating temperature:   | -40°C to +115°C  |       |
| ● The soldering temperature: | 250°C±5°C/5 Sec. |       |
| △ ● Safety Approval:         |                  |       |

△ HC xx B 2 x 0 xxxx G △

No. OF POLES  
02: 2 POLES  
:  
24: 24 POLES

COLOR  
2: Red  
3: Orange  
5: Green (RAL 6018/T)  
8: Grey (RAL 7004/P)

0000: "@" Logo (Standard)  
000A: "ANYTEK" Mark  
Any special item by customer request. please contact sales department.

POLE	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A	5.00	7.50	10.00	12.50	15.00	17.50	20.00	22.50	25.00	27.50	30.00	
B	2.50	5.00	7.50	10.00	12.50	15.00	17.50	20.00	22.50	25.00	27.50	
Tol.	±0.20						±0.30					
POLE	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
A	32.50	35.00	37.50	40.00	42.50	45.00	47.50	50.00	52.50	55.00	57.50	60.00
B	30.00	32.50	35.00	37.50	40.00	42.50	45.00	47.50	50.00	52.50	55.00	57.50
Tol.	±0.40						±0.50					

# 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		HC 2.5mm -High profile Series										
PART NO.		HCxxB2x0xxxxG				DWG NO.		8HC0501				
APPROVED		CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance					
			Runner	Tony					UNIT: mm			X. ±0.50
			2010.12.25	2008.09.16					SCALE: NONE			X.X ±0.30
							SHEET: 01/01		REV.: E			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.