



PCB LAYOUT  
Top view

△ N=Number of Poles  
 $Dim.P=(N-1) \times 10.0$   
 $Dim.L=(N-1) \times 10.0 + 6.0$

Poles Dim.	2P-6P	7P-12P
Dim.L	±0.25	±0.40
Dim.P	±0.25	±0.35

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	10/30'09	The dimension changed from 19.1 to 19.1±0.50	Kind
△	10/30'09	Add tolerance table for Dim.L and Dim.P	Kind
△	10/30'09	Terminal lever material changed to thermoplastic (UL94V-HB)	Kind
△	04/23'13	Update the drawing	Da cheng

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

Material

- Item 1 Solder pin : Brass , Tin plated
- Item 2 Wire guard : Stainless steel
- Item 3 Terminal housing: Thermoplastic (UL94V-0)
- Item 4 Terminal cover: Thermoplastic (UL94V-0)
- Item 5 Terminal lever: Thermoplastic (UL94V-HB)
- Item 6 Terminal pad: Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical

- Voltage rating: 300V
- Current rating: 15A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 12-28
- Stranded wire(AWG): 12-28
- Wire strip length: 6-7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval:
- Critical dimension:

HT xx 10 x 0 xxxx G

- 02 2 CONTACTS
  - 03 3 CONTACTS
  - ... ..
  - 12 12 CONTACTS
- △ Color
- 0 Black (RAL9005)
  - 2 Red (RAL3001/D)
  - 3 Orange(RAL2011/P)
  - 4 Yellow(RAL1018/A)
  - 5 Green(RAL6018/T)
  - 6 Blue (RAL5015/A)
  - 8 Grey(RAL7004/P)
  - 9 White(RAL1102)
  - C Multiple colors
- △ G: RoHs compliant (lead<4%) In copper Alloy
- 000 0 Standard @ Logo
  - 000 A Standard ANY Logo
  - 009 1 Standard ANY Logo
  - Any special item by customer request, please contact sales department.

<b>ANYTEK</b>				<b>CUSTOMER COPY</b>			
TITLE		HT-10.0 Series		DWG NO.		8HT0401	
PART NO.		HTxx10x0xxxxG		CUST NO.			
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN			Tolerance	
		Da cheng 2013.04.23	Da cheng 2013.04.23			UNIT: mm	
				SHEET: 01/01		SCALE: NONE	
				REV.: D		X.X ±0.30	
						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.