



SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	4/01'09	Current, wire range, torque, safety approval are changed	Jody
△	11/17'09	Wire guard solder pin is changed from Brass to Copper	Aaron
△	04/04'11	Add is spec.	Chen Bo

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

**Material:**

- Item 1 Terminal housing :Thermoplastic (UL 94V-0)
- Item 2 Coamp : Steel stamping , Zinc plated
- △ ● Item 3 Wire guard solder pin : Copper ,Tin plated
- Item 4 Terminal screw: Steel Zinc plating"- "slot type

- Electrical cULs IEC
- Voltage rating : 600V 1000V
  - △ ● Current rating : 65A 76A
  - Wire range : 16.00mm<sup>2</sup>
  - Solid wire (AWG) : 6-20
  - Stranded wire (AWG) : 6-20
  - △ ● Torque (LB-In.) : 19LB-In
  - Screw : M4.5
  - Wire strip length : 10-11mm
  - Withstanding voltage : 2.2KV 6KV
  - Operating temperature : -40°C+115°C
  - Soldering temperature : 250°C+10°C/5 Sec
  - Safety Approval : US

**VP xx 85 x 7 xxxx G**

RoHS  
Pb<40,000ppm

0000 Standard @ Logo  
000A Standard ANY Logo  
Any special item by customer request, please contact sales department.

NO of poles  
02 2 CONTACTS 0: Black  
03 3 CONTACTS 5: Green (RAL 6018/T)  
... .. 6: Blue  
12 12 CONTACTS 8: Grey (RAL 7035/D)

Poles	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Dim L	25.40	38.10	50.80	63.50	76.20	88.90	101.60	114.30	127.0	139.70	152.40
Dim B	12.70	25.40	38.10	50.80	63.50	76.20	88.90	101.60	114.30	127.0	139.70
TOL	±0.15			±0.20			±0.30				

# 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		VP 12.70 Series ( Double tail 0.9x1.0 ) Contacts Pin Pitch 4.0mm			
PART NO.	VPxx85x7xxxxG	DWG NO.	8VP0105		
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	Tolerance
			Chen Bo 2011.04.04		X. ±0.50
					UNIT: mm
				SHEET: 01/01	X.XX ±0.10
				REV.: E	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.