



SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	12/12/07	The screw changed from M4 to M4.5	Aaron
△	9/17/08	The Operation temp. changed from -30~105°C to -40~115°C	Kind
△	9/17/08	The dimension changed from 1.20x1.20 to 1.00x1.00	Kind
△	9/17/08	The dimension changed from φ1.90 to φ1.70	Kind
△	9/17/08	The longest poles changed from 24P to 12P	Kind
△	4/01/09	Current, wire range, operating temperature are changed	Jody
△	11/20/09	Wire guard solder pin is changed from Brass to Copper	Aaron
△	05/20/15	Added VDE logo	Airy min

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

Material:

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

Electrical cULus VDE △

● Voltage rating : 300V 750V

△ ● Current rating : 65A 76A

● Wire range :

△ ● Solid wire (AWG) : 6-20 / 0.5-16mm<sup>2</sup>

△ ● Stranded wire (AWG) : 6-20 / 0.5-10mm<sup>2</sup>

● Torque (LB-In.) : 19 Lb-In

△ ● Screw : M4.5

● Wire strip length : 10~11mm

● Withstanding voltage : 1.6KV / 3.0KV

△ ● Operating temperature : -40°C+115°C

● Soldering temperature : 260°C+5°C/5 Sec

● Safety Approval : cULus VDE

● Critical dimension: ∇

VP xx 65 x 4 xxxx G



- 02 2 POLES
- 03 3 POLES
- ... ..
- △ 12 12 POLES

- 0 Black
- 5 Green
- (RAL 6018/T)
- 6 Blue
- 8 Grey
- (RAL 7035/D)

0000:"@Logo (Standard) G RoHS compliant (lead-4%) In copper Alloy

000A:"ANYTEK"Logo

Any special item by customer request, please contact sales department.

Poles	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Dim L	20.32	30.48	40.64	50.80	60.96	71.12	81.28	91.44	101.60	111.76	121.92
Dim B	10.16	20.32	30.48	40.64	50.80	60.96	71.12	81.28	91.44	101.60	111.76
TOL	±0.15			±0.25				±0.35			

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 10.16 Series 2P-12P (Single contact)		
PART NO.	VPxx65x4xxxxG	DWG NO.	8VP0003
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN
		Airy min 2015.05.20	Airy min 2015.05.20
SHEET: 01/01		UNIT: mm	X. ±0.50
		SCALE: NONE	X.X ±0.30
		REV: K	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.