



SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	2009.09.28	The design is changed from the round hole to hexagonal hole	Jacke
△	2009.09.28	The current rating is changed from 15A to 10A	Jacke
△	2009.09.28	Add UL standard	Jacke
△	2012.04.16	Flange nut is changed	Chen Bo
△	2012.04.16	The dimension C & D & 1.0 are added	Chen Bo

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

- Material**
- Item (a) Male contact pin: Copper, Tin plated
  - Item (b) With flange nut: brass M2.5
  - Item (c) Terminal(housing): Thermoplastic (UL94V-0)
- Electrical**
- Voltage rating: 300VAC
  - Current rating: 10A
  - Withstanding Voltage: 1.6KV
  - Operating temperature: -40°C to +115°C
  - Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
  - Safety Approval:
  - Critical dimension: ∇

**VF xx 52 x 1 xxxx G**

Poles  
 04 2x2Poles  
 06 2x3Poles  
 ...  
 48 2x24Poles

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(RAL7035/D)

RoHS compliant (lead<4%)  
 In copper Alloy

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

N=NUMBER OF CONTACTS

Dimension	TOL				
	2x2P-2x5P	2x6P-2x10P	2x11P-2x15P	2x16P-2x20P	2x21P-2x24P
Dim L (N/2+2)×5.08	±0.15	±0.20	±0.25	±0.30	±0.35
Dim B (N/2-1)×5.08	±0.15	±0.20	±0.25	±0.30	±0.35
Dim C (N/2-1)×5.08	±0.15	±0.20	±0.25	±0.30	±0.35
Dim D (N/2-1)×5.08+10.16	±0.15	±0.20	±0.25	±0.30	±0.35

<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	VF-5.08 Series Right angle W/Flange																		
PART NO.	VFxx52x1xxxxG			DWG NO.	8VF0101														
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	Tolerance														
		Chen Bo 04/16'12	Chen Bo 04/16'12		<table border="1"> <tr> <td>UNIT: mm</td> <td>X.</td> <td>±0.50</td> </tr> <tr> <td>SCALE: NONE</td> <td>X.X</td> <td>±0.30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>X.XX</td> <td>±0.10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>X°</td> <td>±1°</td> </tr> </table>			UNIT: mm	X.	±0.50	SCALE: NONE	X.X	±0.30		X.XX	±0.10		X°	±1°
UNIT: mm	X.	±0.50																	
SCALE: NONE	X.X	±0.30																	
	X.XX	±0.10																	
	X°	±1°																	
				SHEET: 01/01	REV.: D														



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.