



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
TOP VIEW

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	2010.12.08	Added "cULus" standard	Chen Bo
△	2012.07.02	update drawing	Chen Bo
△	2014.06.03	update drawing	Chen Bo
△	2014.11.12	update drawing	Evan

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

Material

- ③ ● Item ① Long contact pin: Copper ,Tin plated
- Item ② Short contact pin : Copper ,Tin plated
- Item ③ 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: 260°C±5°C/5 Sec
- ① ● Safety Approval:
- Critical dimension:

VF xx 3 1 x 1 xxxx G

- No. OF POLES ——— G RoHS compliant (lead<4%)
- 04: 2x2 POLES ——— In copper Alloy
- ⋮
- ④ 24: 2x12 POLES ——— 0000: "@" Logo (Standard)
- Color ——— 000A: "ANYTEK" Mark
- 0 Black (RAL9005) ——— Any special item by customer request.
- 2 Red (RAL3001/D) ——— please contact sales department.
- 3 Orange(RAL2011/P)
- 4 Yellow(RAL1018/A)
- 5 Green(RAL6018/T)
- 6 Blue (RAL5015/A)
- 8 Grey(RAL7035/D)
- 9 White(RAL1102)
- C Green(RAL6018/U)

N = Number of poles  
 Dim L=(N/2)x3.81+0.79  
 Dim B=((N/2)-1)x3.81  
 Dim C=((N/2)-1)x3.81  
 Dim D=(N/2)x3.81+1.39  
 N= number of poles △

	Dim L	Dim B	Dim C	Dim D
2x2P-2x5P	±0.15	±0.15	±0.15	±0.15
2x6P-2x10P	±0.20	±0.20	±0.20	±0.20
2x11P-2x12P	±0.25	±0.25	±0.25	±0.25

<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-3.81 Series 2x2P-2x24P Right angle without flange							
PART NO.		VFxx31x1xxxxG			DWG NO.		8VF0202		
APPROVED		CHECKED		DESIGNED		DRAWN		CUST NO.	
				Evan 11/12`14		Evan 11/12`14			
								Tolerance	
								X. ±0.50	
						UNIT: mm		X.X ±0.30	
						SCALE: NONE		X.XX ±0.10	
						SHEET: 01/01		X° ±1°	
						REV.: F			



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.