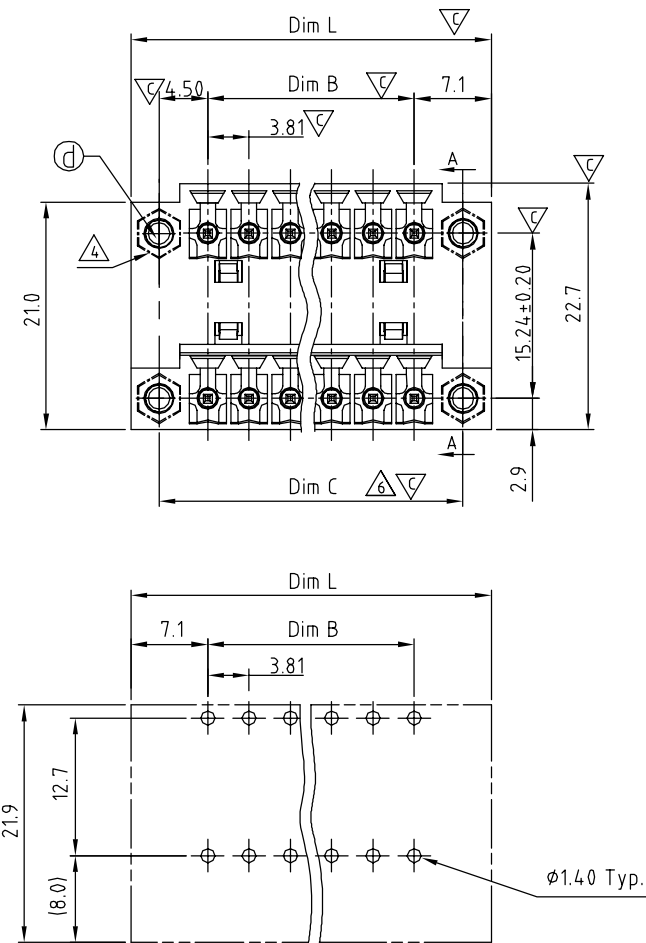
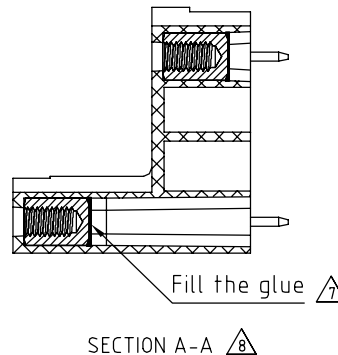
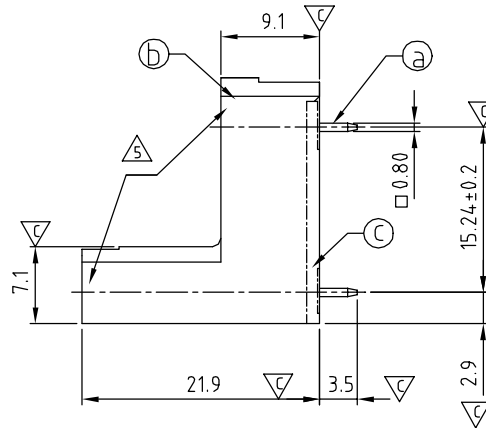




RECOMMENDED PCB LAYOUT



SECTION A-A

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	1/30'07	Soldering temperature changed from 245° to 250°	Tony
△	04/08'09	The current rating and operating temperature are changed	Jacke
△	04/08'09	Add UL standard	Jacke
△	2009.10.10	The design is changed from the round hole to hexagonal hole.	Jacke
△	07/05'11	Remove the "T" shape	Aaron
△	04/26'12	The Dimension Dim C is added	Chen Bo
△	04/26'12	Flange nut is changed	Chen Bo
△	04/26'12	Add the cutaway view	Chen Bo
△	04/26'12	The material is changed from Brass to Copper	Chen Bo
△	11/20'12	update the drawing	Chen Bo

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

Material:

- Item ① Male Contact pin: Copper, Tin plated
- Item ② Terminal (housing): Thermoplastic (UL94 V-0)
- Item ③ Terminal (cover): Thermoplastic (UL94 V-0)
- Item ④ With flange nut: Brass M2.5

Electrical: cULus

- Voltage rating: 300V
- Current rating: 10A
- Withstanding Voltage: 1.6 KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval: cULus
- Critical dimension: △

VO xx 3 2 x 0 xxxx G

No. OF POLES

- 04: 2x2 POLES
- :
- 48: 2x24 POLES

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)
- 9 White (RAL1102)
- C Green (RAL6018/U)

G: RoHS compliant (lead<4%)
In copper Alloy

0000: "@" Logo (Standard)
000A: "ANYTEK" Mark
Any special item by customer request, please contact sales department.

Poles	Dim L	Dim B	Dim C
2x2-2x5p	±0.15	±0.15	±0.15
2x6-2x10p	±0.20	±0.20	±0.20
2x11-2x15p	±0.25	±0.25	±0.25
2x16-2x20p	±0.30	±0.30	±0.30
2x21-2x24p	±0.35	±0.35	±0.35

N = Number of poles
Dim L = (N-1) × 3.81 + 14.2
Dim B = (N-1) × 3.81
Dim C = (N-1) × 3.81 + 9.0

ANYTEK

CUSTOMER COPY

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

TITLE	VO-3.81 Series 2x2P-2x24P Vertical (With flange)					
PART NO.	VOxx32x0xxxxG			DWG NO.	8VO0104	
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	Tolerance	
		Chen Bo 11/20'12	Chen Bo 04/26'12		UNIT: mm	X. ±0.50
					SCALE: NONE	X.X ±0.30
					SHEET: 01/01	X.XX ±0.10
					REV: I	X° ±1°

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru