



PCB Layout

N=Number of contacts

DIM		TOL				
		2P-4P	5P-8P	9P-16P	17P-23P	24P-30P
Dim A	N×11.0+2.0	±0.30	±0.40	±0.50	±0.60	±0.80
Dim B	(N-1)×11.0	±0.30	±0.40	±0.50	±0.60	±0.80

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	01/07'09	APPROVAL:cULus	Kind
△	01/07'09	Wire range changed from 22-12AWG to 22-10AWG.	Kind
△	01/07'09	Temperature changed from -40~105°C to -40~115°C	Kind
△	09.04.08	Torque is changed	JODY
△	10/27'12	Change the screw plating specification	Jacky
△	10/27'12	Change the electrical specification	Jacky
△	03/18'13	Update the drawing	Jacky

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

MATERIALS ELECTRICAL

- RATED VOLTAGE & CURRENT: 300 V, 30 A  
 WITHSTAND VOLTAGE: AC 2000 V/Min  
 INSULATION RESISTANCE: 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V  
 OPERATING TEMPERATURE RANG: -40 °C ~ +115 °C  
 SCREW TORQUE VALUE: 9.5Lb-In.  
 WIRE RANGE: 22-10 AWG str/sol  
 1) MOLDED PARTS: Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK  
 2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED  
 3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M4  
 APPROVAL: Critical dimension:

YK 554 xx 0 x x 00G

- NO. OF POLES  
 02: 2 POLES  
 03: 3 POLES  
 04: 4 POLES  
 :  
 30: 30 POLES

- G:RoHS compliant(lead<4% in copper alloy)  
 MARK  
 0: "@ " MARK  
 1: "ANY" MARK

- TERMINAL & SCREW PLATED  
 0: TERMINAL & SCREW: G/F  
 △ 1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc  
 2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F  
 △ 3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc

**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		YK-554 Series			DWG NO.		8YK0001-554	
PART NO.		YK554xx0xx00G			DWG NO.		8YK0001-554	
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance		
		Jacky 2013.03.18	Jacky 2013.03.18					
				SHEET: 01/01		UNIT: mm		X. ±0.50
						SCALE: NONE		X.X ±0.30
						REV.: F		X.XX ±0.10
								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](mailto:org@lifeelectronics.ru)