



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

VOLTAGE: 250 VAC (rms) Max.  
 CURRENT RATING: 3 AMPS PER CONTACT  
 CONTACT RESISTANCE: 25 Milliohms Max.  
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MOhms Min.  
 DIELECTRIC WITHSTANDING: 1000 VAC (rms)  
 TOTAL MATING FORCE: 6.0 Kgf Max.  
 TOTAL UNMATING FORCE: 1.2 Kgf Min.  
 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +85°C

MATERIAL CHARACTERISTICS

HOUSING: PA9T, UL94V-0, BLACK  
 CONTACTS: COPPER ALLOY  
 SHELL: SPCC  
 BOARDLOCK: COPPER ALLOY  
 BRACKET: ZINC ALLOY  
 SCREWLOCK: COPPER ALLOY

PLATING CHARACTERISTICS

CONTACTS: GOLD FLASH OVER NICKEL AT CONTACT AREA  
 TIN PLATED OVER NICKEL AT THE SOLDER AREA  
 SHELL: NICKEL PLATED  
 BOARDLOCK: TIN PLATED  
 BRACKET: NICKEL PLATED  
 SCREWLOCK: NICKEL PLATED

178-HYY-513R577

SERIES \_\_\_\_\_  
 POSITIONS \_\_\_\_\_  
 H15 \_\_\_\_\_  
 GENDER \_\_\_\_\_  
 51 = FEMALE OVER FEMALE  
 SHELL PLATING \_\_\_\_\_  
 3 = NICKEL  
 RoHS COMPLIANT (HIGH TEMP. PROCESS) \_\_\_\_\_  
 HARDWARE OPTIONS \_\_\_\_\_  
 57 = 4-40 STAND OFFS/BOARD LOCKS  
 PLATING OPTIONS \_\_\_\_\_  
 7 = GOLD FLASH MATING AREA WITH TIN TAILS

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: M. SIGMON		DATE: 08-09-12	
			CHECKED:		DATE:	
<h1>NorComp</h1>			SCALE: N.T.S.	SHEET 1	OF 1	REV 6
			DWG NO. 178-H15-513R577			

RoHS COMPLIANT

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)