



**NOTES:**

1. THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT

**2. MATERIALS:**

HOUSING AND COVER: HIGH GRADE THERMOPLASTIC, UL94V-0 RATED, COLOR BLACK.  
 CENTER PIN: BRASS, NICKEL PLATED PER QQ-N-290, CLASS 1.  
 PIN AND SHUNT TERMINALS: BRASS, SILVER PLATED PER QQ-S-365.  
 SLEEVE SPRING: SPRING COPPER ALLOY, SILVER PLATED PER QQ-S-365.

**3. SPECIFICATIONS:**

LIFE: 5000 CYCLES.  
 INSERTION FORCE: 5 LB [2.3 KG] MAX.  
 WITHDRAWAL FORCE: 0.5 LB [0.2 KG] MIN.  
 CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHM MAX, 60 MILLIOHM MAX. AFTER TEST.  
 INSULATION RESISTANCE: 30 MEGAOHM MIN. @ 100VDC.  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 250VAC FOR 1 MINUTE.  
 CURRENT (CARRYING): 5A.

ALTERNATE PC BOARD LAYOUT (COMPONENT SIDE)

CUSTOMER DRAWING

					★ STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION	THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY.				
					UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	SIZE	WIDTH	MULT	LBS/M	TEMPER
					1. ALL DIMENSIONS IN INCHES - TWO PLACE DECIMALS ±0.01 - THREE PLACE DECIMALS ±0.005 - ANGLES ±1° - ALL DIA. CONCENTRIC WITHIN 0.005 T.I.R.	FINISH		MATERIAL		
					2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002	SPEC No.		SPEC No.		
					3. REMOVE ALL BURRS	FIRST USED ON		SCALE 4:1		
A	25129	8-29-05	JL	MW	DATE DRAWN	BY	CHKD	APVD	<b>Switchcraft</b> <sup>®</sup>	
REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD	29-Aug-05	JL	MW	MW		
REVISIONS					DO NOT SCALE DRAWING	NAME RA POWER JACK, PC Ø0.080 PIN, RoHS			PART No. RAPC722X	
									REV A	

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)