



**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.  
TIP, SLEEVE AND SHUNT TERMINALS: 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.

CUSTOMER DRAWING

| REV       | ECO NUMBER | DATE   | BY | APVD |
|-----------|------------|--------|----|------|
| A         | 25129      | 9-1-05 | JL | MW   |
| REVISIONS |            |        |    |      |

★ STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

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.
2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002
3. REMOVE ALL BURRS

DO NOT SCALE DRAWING

|  |       |      |        |        |           |  |  |  |  |
|--|-------|------|--------|--------|-----------|--|--|--|--|
| 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. |       |      |        |        |           |  |  |  |  |
| SIZE   | WIDTH | MULT | LBS/M  | TEMPER |           |  |  |  |  |
| FINISH   |       |      |        |        | MATERIAL  |  |  |  |  |
| SPEC No.   |       |      |        |        | SPEC No.  |  |  |  |  |
| FIRST USED ON  |       |      |        |        | SCALE     |  |  |  |  |
|  |       |      |        |        | 4:1       |  |  |  |  |
| DATE DRAWN   | BY    | CHKD | APVD   |        |           |  |  |  |  |
| 01-Sep-05  | JL    | MW   | MW     |        |           |  |  |  |  |
|  |       |      | 9-1-05 |        |           |  |  |  |  |
| NAME   |       |      |        |        | PART No.  |  |  |  |  |
| RA POWER JACK SURFACE MOUNT WITH POST, Ø0.080 PIN, RoHS  |       |      |        |        | RASM722PX |  |  |  |  |
|  |       |      |        |        | REV       |  |  |  |  |
|  |       |      |        |        | A         |  |  |  |  |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9