



### 913S/913DS MOMENTARY SWITCH

HOUSING - NICKEL PLATED COPPER ALLOY  
 BUTTON SEAL - THERMOPLASTIC, BLACK  
 INSULATORS - RIGID PLASTIC  
 TERMINALS - SILVER PLATED COPPER ALLOY  
 O-RING - THERMOPLASTIC RUBBER

### SEALING HANDLE

HANDLE - THERMOPLASTIC, BLACK  
 OVERMOLD - THERMOPLASTIC RUBBER, BLACK

### NOTES:

1. COMPLETED ASSEMBLY ON ACCEPTABLE CABLE SHALL MEET IP67 RATING.
2. OUTER JACKET OF CABLE USED IN ASSEMBLY MUST BE SMOOTH, ROUND, FLEXIBLE, AND FALL WITHIN THE SPECIFIED CABLE RANGE PER THE HANDLE.
3. USING CABLE OD CLOSER TO THE CABLE RANGE MAXIMUM PER HANDLE WILL ENSURE A MORE ROBUST SEAL.
4. BUTTON AND O-RING SHIPPED UNASSEMBLED.
5. THIS PART IS RoHS COMPLIANT.

**CUSTOMER 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. |          |                        |                |                |                               |                                         |        |  |           |  |
|           |                 |          |    |      | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br><br>1. ALL DIMENSIONS IN INCHES<br><br>- TWO PLACE DECIMALS     ±0.02<br><br>- THREE PLACE DECIMALS   ±0.005 | SIZE                                                                                                                                                                                       | WIDTH    |                        | MULT           |                | LBS/M                         |                                         | TEMPER |  |           |  |
| 0E        | NOTES           | 02/19/15 | TS | -    |                                                                                                                                            | FINISH                                                                                                                                                                                     |          |                        |                |                |                               | MATERIAL                                |        |  |           |  |
| 0D        | PART NUMBERS    | 01/22/15 | TS | -    |                                                                                                                                            | SPEC No.                                                                                                                                                                                   |          |                        |                |                |                               | SPEC No.                                |        |  |           |  |
| 0C        | CABLE RANGES    | 05/13/14 | TS | -    |                                                                                                                                            | FIRST USED ON<br>-                                                                                                                                                                         |          |                        |                | SCALE<br>1:1.5 |                               | Switchcraft®                            |        |  |           |  |
| 0B        | CABLE DIAMETERS | 08/02/13 | TS | -    |                                                                                                                                            | DATE DRAWN<br>05/30/12                                                                                                                                                                     | BY<br>TS | CHKD<br>TS<br>05/30/12 | APVD<br>-<br>- |                |                               |                                         |        |  |           |  |
| 0A        | INITIAL DRAWING | 05/30/12 | TS | -    |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |          |                        |                |                |                               | SHEET    1                      OF    1 |        |  |           |  |
|           |                 |          |    |      |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |          |                        |                |                |                               |                                         |        |  |           |  |
| REV       | ECO NUMBER      | DATE     | BY | APVD | NAME    SEALED CORD SWITCH ASSEMBLY, ROHS                                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |          |                        |                |                | PART No.    EP913 S    SERIES |                                         |        |  | REV    0E |  |
| REVISIONS |                 |          |    |      | DO NOT SCALE DRAWING                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                            |          |                        |                |                |                               |                                         |        |  |           |  |

SolidWorks CAD File



## 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