

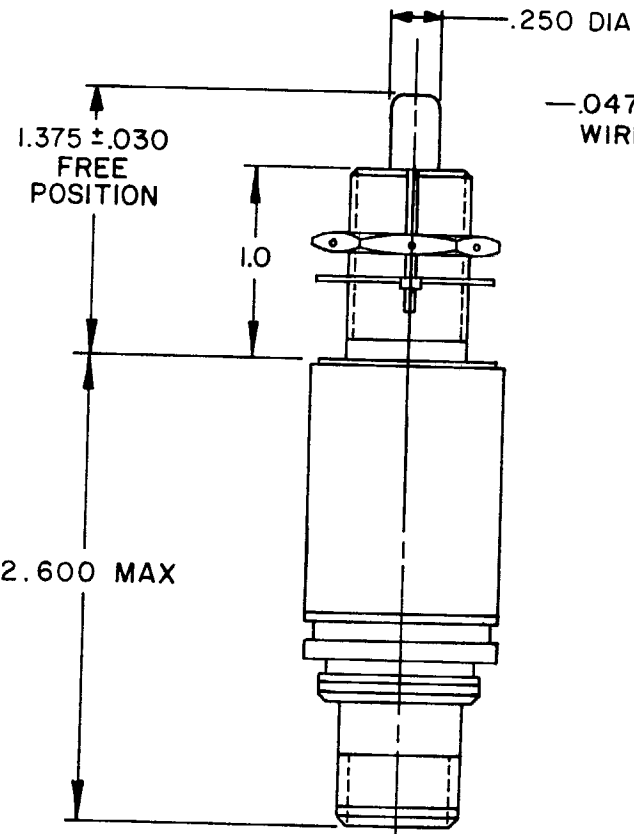
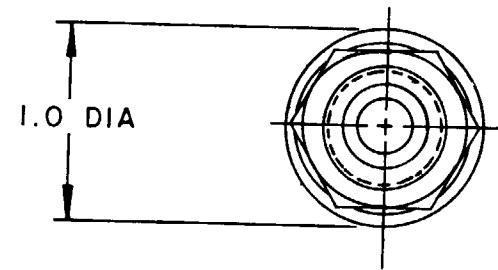
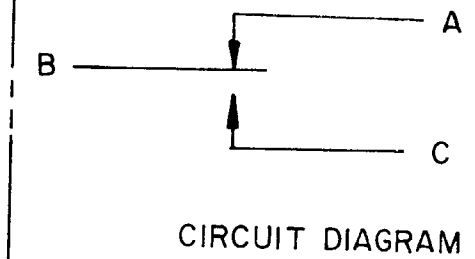
# MICRO SWITCH

FREEPORT ILLINOIS U S A  
A DIVISION OF HONEYWELL

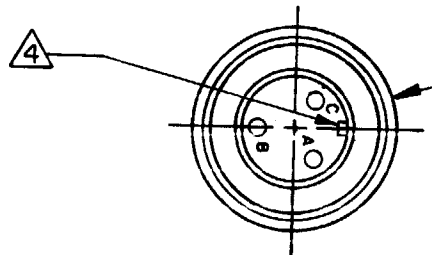
FED. MFG. CODE 91929

## SWITCH - ENCLOSED

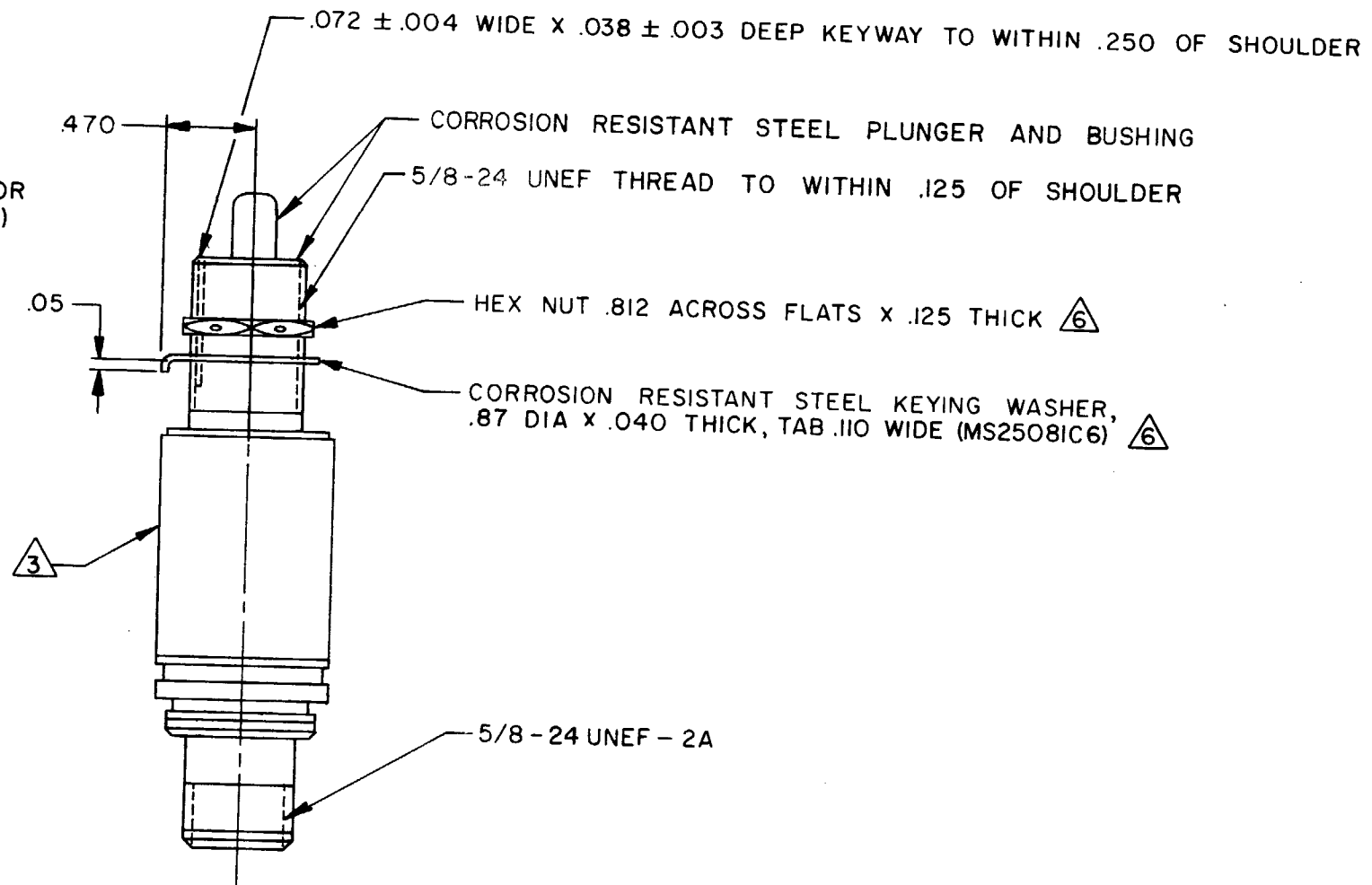
CATALOG LISTING  
201EN9 - RB



— .047 DIA HOLE FOR  
WIRE LOCKING (3)



RECEPTACLE TO MATE WITH  
MS 3106E - IOSL - 3S



### NOTES

- 1 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805, SYMBOL 4
- 2 - ALL EXPOSED PARTS ARE CORROSION RESISTANT
- 3 - CATALOG LISTING, CIRCUIT DIAGRAM AND MICRO IDENTIFICATION
- 4 - PERMANENTLY MARKED ON SIDE OF SWITCH
- 5 - RECEPTACLE POLARIZING KEY POSITION
- 6 - PLUNGER SEAL MATERIAL - E.P. RUBBER
- 7 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.

| CHARACTERISTICS       |           |
|-----------------------|-----------|
| OPERATING FORCE       | 6-10 LB   |
| FULL OVERTRAVEL FORCE | 30 LB MAX |
| RELEASE FORCE         | 4 LB MIN  |
| PRETRAVEL             | .040 MAX  |
| DIFFERENTIAL TRAVEL   | .020 MAX  |
| OVERTRAVEL            | .250 MIN  |

| ELECTRICAL DATA     |           |            |
|---------------------|-----------|------------|
| CONTACT ARRANGEMENT |           |            |
| S P D T (2)         |           |            |
| 28 VDC              |           |            |
| LOAD                | SEA LEVEL | 50,000 FT. |
| RES                 | 4         | 4          |
| IND                 | 2         | 2          |
| MOTOR               | 4         |            |

| SCALE FULL                                                                               |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| DO NOT SCALE PRINT                                                                       |              |
| TOLERANCES                                                                               |              |
| APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED, TOLERANCES ARE: |              |
| DIM.                                                                                     | TOL.         |
| mm                                                                                       | mm/in        |
| in                                                                                       | in           |
| NO PLACES                                                                                | 1/64         |
| ONE PLACE                                                                                | 0.001        |
| TWO PLACES                                                                               | 0.0005       |
| THREE PLACES                                                                             | 0.0001       |
| ANGLES                                                                                   | 0.001        |
| DESIGN UNITS                                                                             | SI METRIC    |
|                                                                                          | US CUSTOMARY |
| THIRD ANGLE PROJECTION                                                                   |              |
| WEIGHT 5 OZ MAX                                                                          |              |

201EN9-RB

M

DRAWING  
NUMBER

3

ISSUE

REPLACES

RELEASE NO. PR-14917

CHECK

REVISIONS

|    |          |
|----|----------|
| A  | PR 14917 |
| 24 | MAP      |
| 24 | JULY 86  |
| B  | CO61135  |
| 5  | TSK      |
| 5  | FEB 87   |

CHECK

CHECK

MAP

24 JULY 86

DRAWN

FO-92851-B

## 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