

MICRO SWITCH

FREEPORT ILLINOIS U S A
A DIVISION OF HONEYWELL

FED MFG CODE 91829

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING

21EN37-6B

21EN37-6B

M

DRAWING NUMBER

XZ

ISSUE 4

REVISIONS

| | | | |
|---|-----------|-----|-----------|
| A | 0066712 | TJO | DEC 89 |
| B | CO 74101 | DAW | 10 FEB 93 |
| C | CO 778048 | SAD | 18 MAY 94 |

REPLACES

RELEASE NO PR-12056

CHECK

14 APR 83

CHECK

10 FEB 93

CHECK

18 MAY 94

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

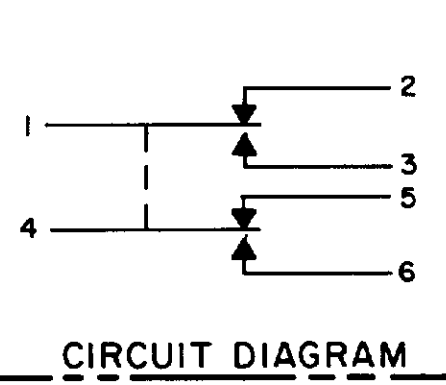
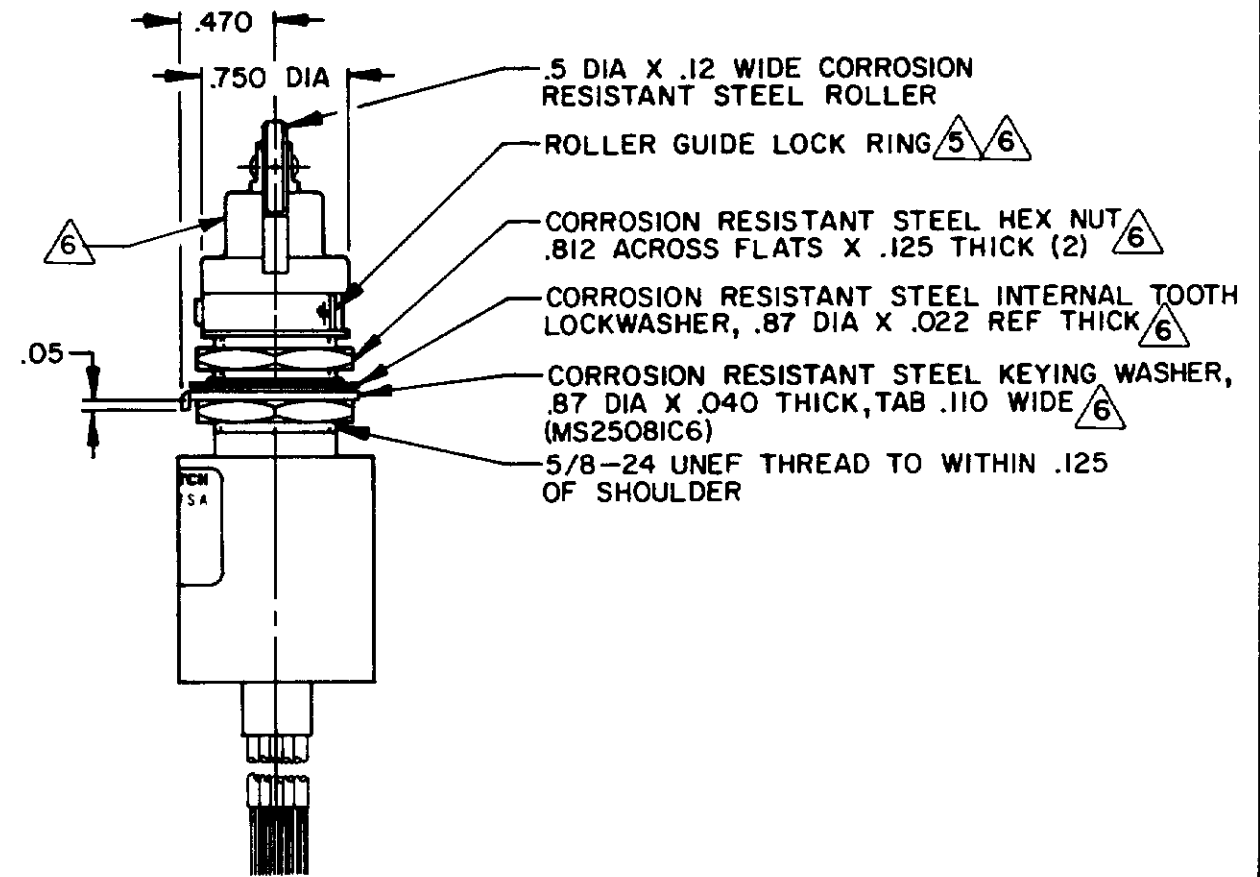
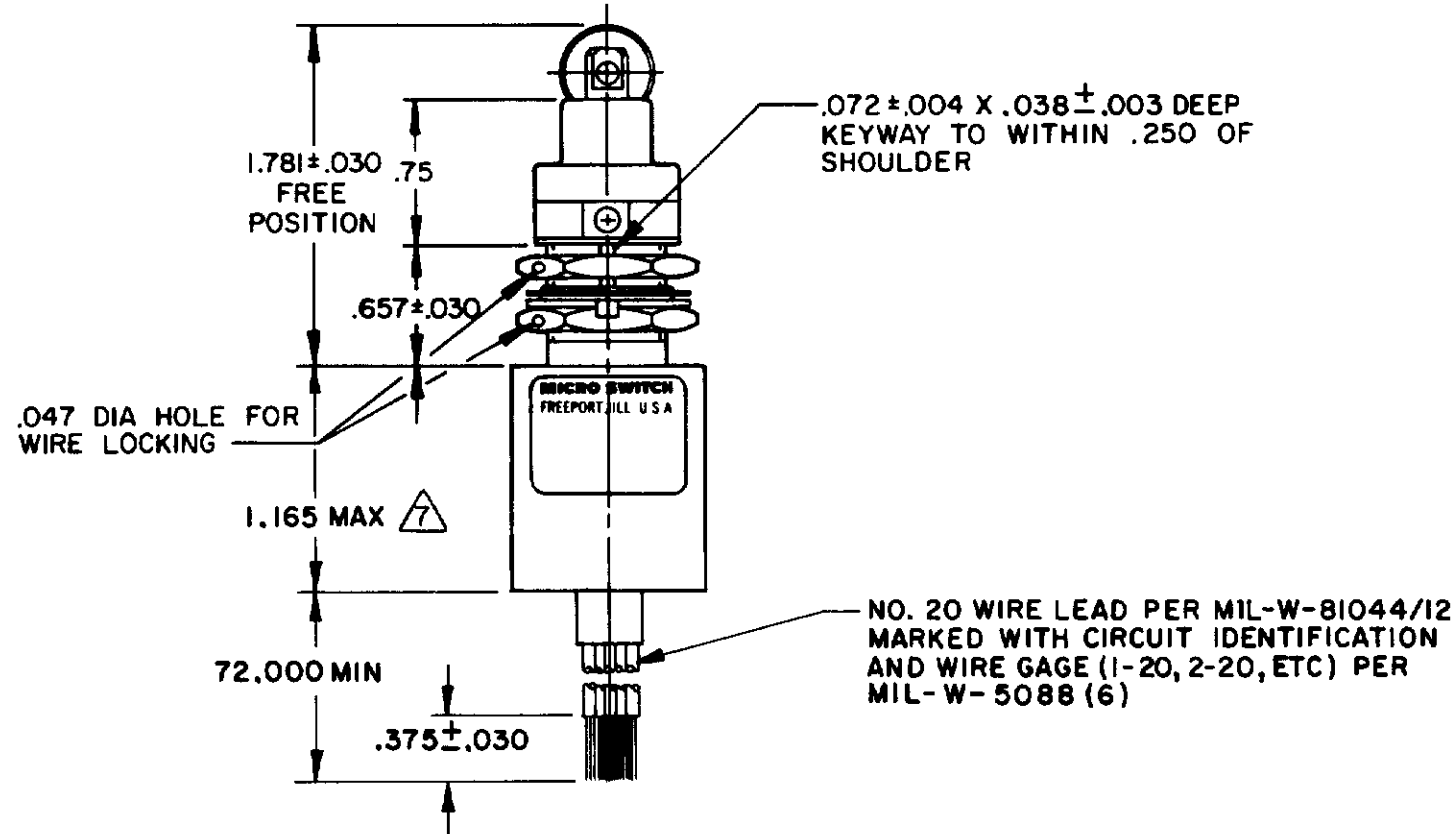
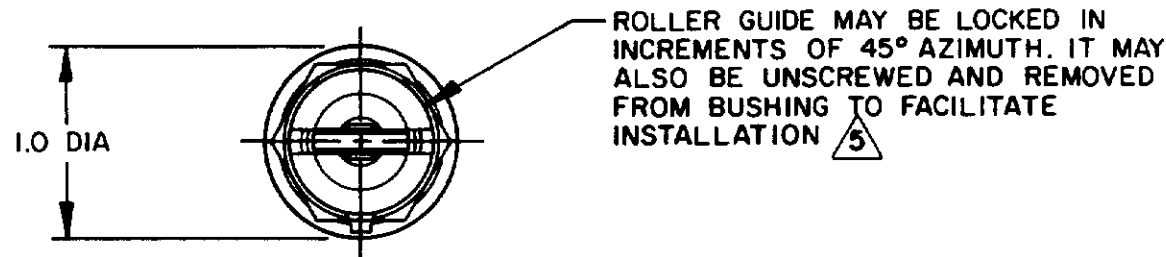
CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK



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

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

TOLERANCES
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED TOLERANCES ARE:

| NO PLACES | DIM | TOL | DIM | TOL |
|--------------|-------|------------|-------|-------------|
| | mm | mm/in | in | mm/in |
| ONE PLACE | X | 17.04 | X | 0.01 |
| TWO PLACES | X X | 0.47/0.18 | X X | 0.001/0.015 |
| THREE PLACES | X X X | 0.15/0.005 | X X X | 0.15/0.005 |

DESIGN UNITS METRIC US CUSTOMARY

RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE
PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT 8.9 OZ MAX

| CHARACTERISTICS | |
|-----------------------|-----------|
| OPERATING FORCE | 6-12 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 SPDT (2) | | |
| 28 VDC | | |
| LOAD | SEA LEVEL | 50,000 FT. |
| RES | 4 | 4 |
| IND | 2 | 2 |
| MOTOR | 4 | |
| LAMP | | |

NOTES:

- CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
 - CIRCUIT DIAGRAM AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- (5) TO ADJUST ROLLER DIRECTION, REMOVE ROLLER GUIDE LOCK RING, SCREW ROLLER GUIDE DOWN AS FAR AS POSSIBLE, THEN UNSCREW TO DESIRED DIRECTION. SECURE BY REPLACING ROLLER GUIDE LOCK RING
- (6) HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805
- (7) THIS DIMENSION EXCLUDES THE RESILIENT POTTING MATERIAL ON THE BOTTOM OF SWITCH

FO-32851-A

DRAWN

T M 5 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

10 FEB 93

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

14 APR 83

CHECK

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9