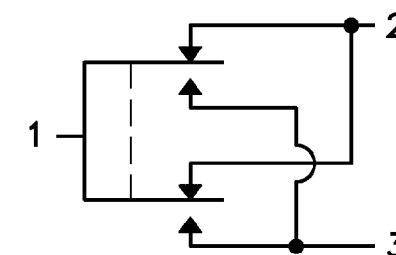
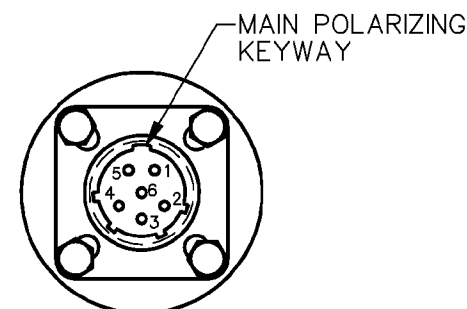
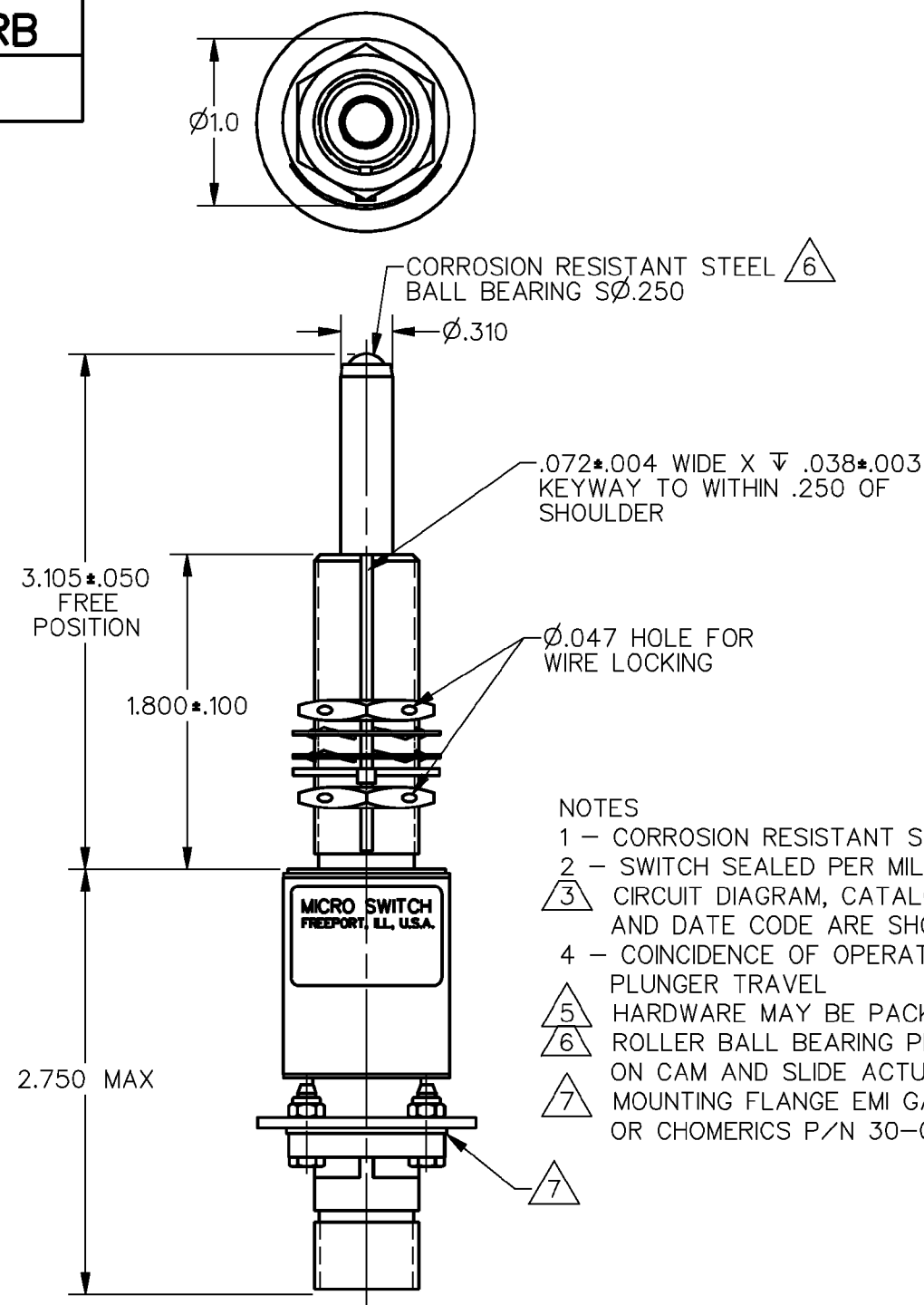
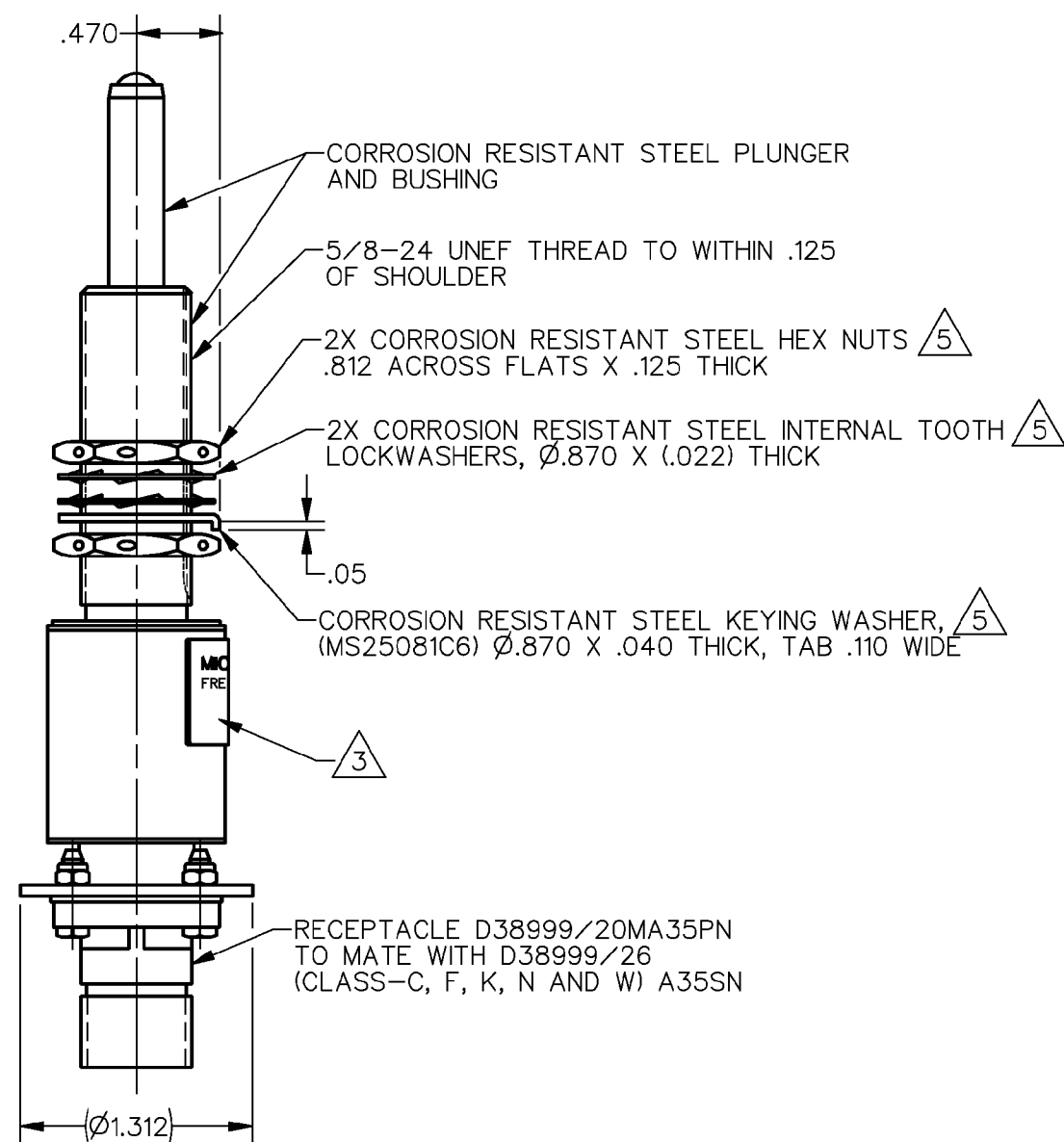


**MICRO SWITCH**  
a Honeywell Division

**SWITCH-ENCLOSED**

CATALOG LISTING  
**2001EN3-RB**



### CIRCUIT DIAGRAM

### CONNECTOR PIN-OUT

| CONN<br>PIN # | SWITCH<br>CIRCUIT |
|---------------|-------------------|
| 1             | COMMON (2)        |
| 2             | N.C. (2)          |
| 3             | N.O. (2)          |
| 4,5,6         | NO CONNECTION     |

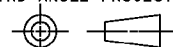
## NOTES

- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 4
- 3 - CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING, FED MFG CODE AND DATE CODE ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 4 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- 5 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-PRF-8805
- 6 - ROLLER BALL BEARING PLUNGER FOR USE WITH 20° MAX RISE ON CAM AND SLIDE ACTUATION
- 7 - MOUNTING FLANGE EMI GASKET BMY P/N CMV10341-005 OR CHOMERICS P/N 30-Q1-C646-F6434

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                           |                                   | ELECTRICAL DATA |           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------|
| OPERATING FORCE — — — — — 4-8 LB          | CONTACT ARRANGEMENT<br>2X S P D T |                 |           |
| FULL OVERTRAVEL FORCE — — — — — 20 LB MAX | LOAD                              | 28 VDC          |           |
| RELEASE FORCE — — — — — 3 LB MIN          |                                   | SEA LEVEL       | 50,000 FT |
| PRETRAVEL — — — — — .015-.040             | RES                               | 4               | 4         |
| DIFFERENTIAL TRAVEL — — — — — .020 MAX    | IND                               | 2               | 2         |
| OVERTRAVEL — — — — — .900 MIN             | MOTOR                             |                 |           |

THIRD ANGLE PROJECTION



SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

**UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
TOLERANCES ARE**

|             |        |           |
|-------------|--------|-----------|
| ONE PLACE   | (.0)   | $\pm .03$ |
| TWO PLACE   | (.00)  | $\pm .01$ |
| THREE PLACE | (.000) | $\pm .00$ |
| ANGLES      |        | $\pm$     |

WEIGHT 8 07 MAX

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А