


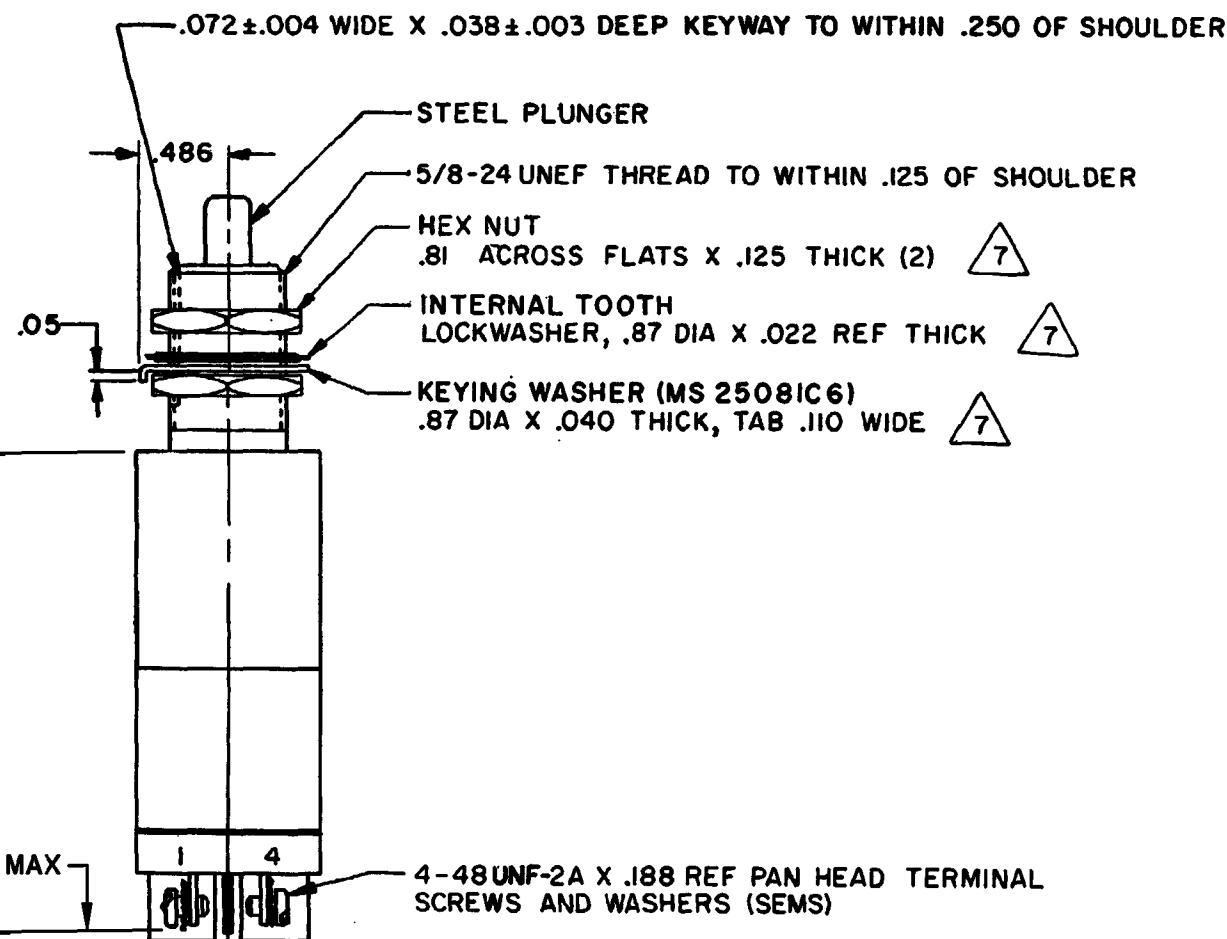
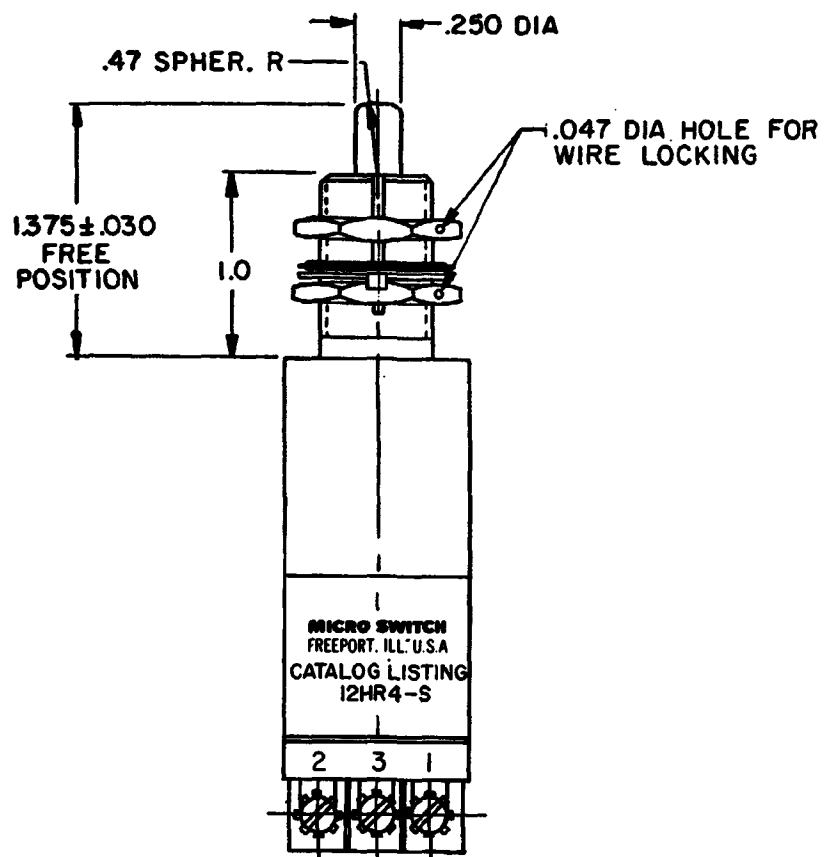
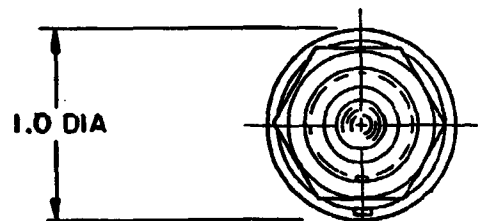
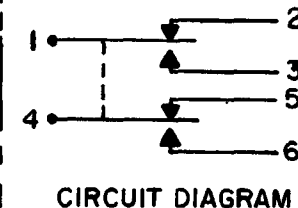
MICRO SWITCH
 FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
 A DIVISION OF HONEYWELL
 FED. MFG. CODE 91929

SWITCH-ENCLOSED

CATALOG LISTING
12HR4-S

NOTES

- 1 FOR OPERATION IN TEMPERATURES OF -85°F TO +599°F
- 2 SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 5 SWITCH CHAMBER. WATERTIGHT TEST NOT APPLICABLE
- 3 TERMINAL IDENTIFICATION IS SHOWN ON SWITCH ABOVE TERMINALS
- 4 COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS .005 INCH OF PLUNGER TRAVEL
- 5 ALL EXPOSED PARTS ARE CORROSION RESISTANT
- 6 CIRCUIT DIAGRAM PERMANENTLY MARKED ON SWITCH HOUSING
- 7  HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-PRF-8805



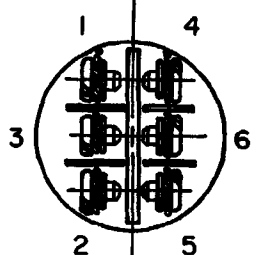
12HR4-S
 PAGE 1 OF 1
M
 DRAWING NUMBER
 ISSUE 13
 REVISIONS
 A CO 47873 TSM 18 JULY 80
 B CO47277 JAP 5 JAN 81
 C CO93991 MPO 14 DEC 98
 D 0006683 ICC-AP 27 AUG 04
 E 0040376 MPH 04 JUN 08
 FORMTEK FO-88851-A
 DRAWN TSM 18 JULY 80
 CHECK CWA 23 JULY 80
 RELEASING NO. SR-7499
 CHECK 14 DEC 98
 CHECK 23 JULY 80

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



| | |
|--|---|
| SCALE FULL | |
| DO NOT SCALE PRINT | |
| TOLERANCES APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED TOLERANCES ARE 2 | |
| DIM. | TOL. |
| NO PLACES | 12.00 |
| ONE PLACE | 0.07018 |
| TWO PLACES | 0.157006 |
| THREE PLACES | 0.387015 |
| ANGLES | 0.157005 |
| DESIGN UNITS | SI METRIC <input type="checkbox"/> US CUSTOMARY <input checked="" type="checkbox"/> |
| RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD MICRO SWITCH STANDARDS APPLY DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED | |
| WEIGHT 7 OZ. MAX. | |

| CHARACTERISTICS | ELECTRICAL DATA |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| OPERATING FORCE - - - - - 6-12 LBS | CONTACT ARRANGEMENT (2) S P D T |
| FULL OVERTRAVEL FORCE - - 35 LBS MAX | 28 VDC 2A INDUCTIVE 5A RESISTIVE |
| RELEASE FORCE - - - - - 5 LBS MIN | |
| PRETRAVEL - - - - - .050 MAX | |
| DIFFERENTIAL TRAVEL - - - .015 MAX | |
| OVERTRAVEL - - - - - .250 MIN | |



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

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

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