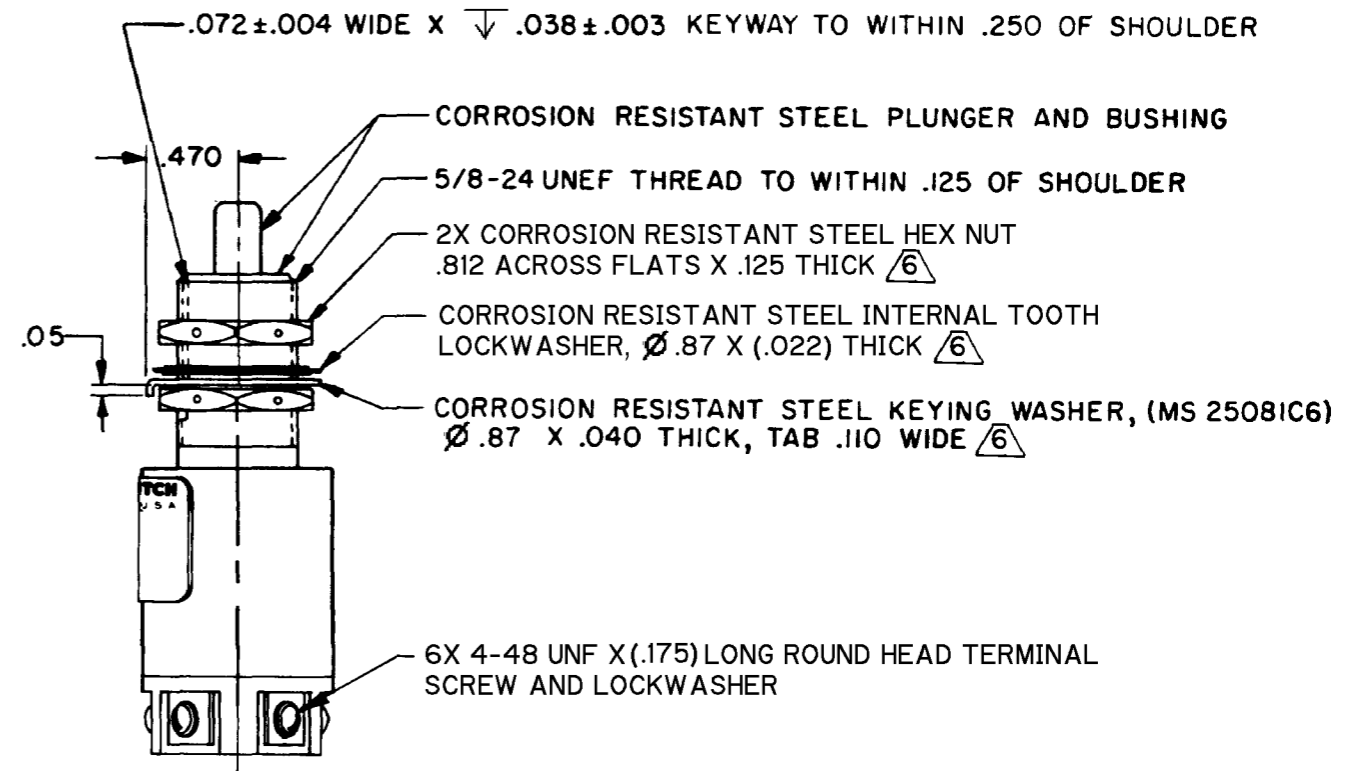
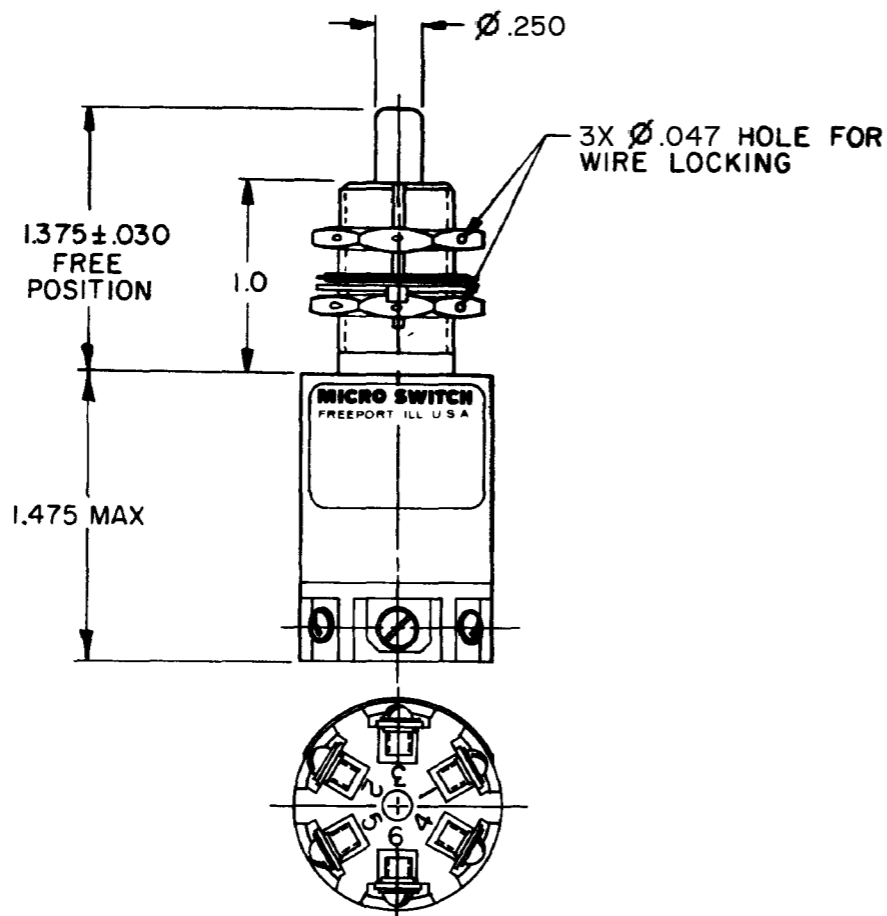
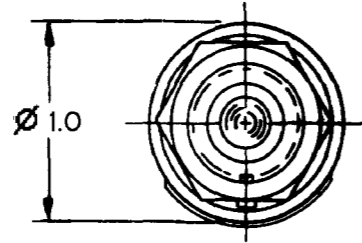
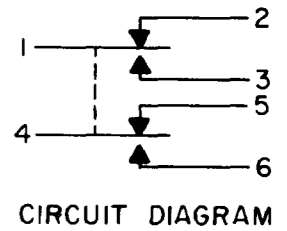


**MICRO SWITCH**  
 FREEPORT ILLINOIS U.S.A.  
 A DIVISION OF HONEYWELL  
 FED MFG CODE 91929

**SWITCH-ENCLOSED**

CATALOG LISTING  
**1EN51-S**



CATALOG LISTING 1EN51-S  
 ISSUE 23  
 M  
 REVISIONS:  
 A 44351 PART 5 C E B 13 JAN 79  
 B CO46777 L A P 12 NOV 79  
 C CO 54265 A T S K 19 DEC 83  
 D CO74101 D A W 10 FEB 93  
 E CO 77504 C DLT 27 JUL 94  
 F CO82104 G J W 19 FEB 96  
 G CO 93970 S A V 12 JAN 99  
 FORMTEK  
 DRAWN CEB 13 JAN 79  
 CHECK DWL 25 JAN 79  
 REPLACES SR-8241  
 CHECK DWL 25 JAN 79

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 2				
DIM. mm	TOL. mm/in			
DIM. in	TOL. mm/in			
NO PLACES	X	1/64	X X	0.0100
ONE PLACE	X, X	0.4/0.18	X X	0.0100
TWO PLACES	X, XX	0.157, .008	X XX	0.007, .015
THREE PLACES	X, XXX		X XXX	0.131, .009
DESIGN UNITS <input type="checkbox"/> SI METRIC <input checked="" type="checkbox"/> US CUSTOMARY				
RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD MICRO SWITCH STANDARDS APPLY DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED				
WEIGHT	3.5 OZ MAX			

CHARACTERISTICS	
OPERATING FORCE	3-6 LB
FULL OVERTRAVEL FORCE	17 LB MAX
RELEASE FORCE	2 LB MIN
PRETRAVEL	.040 MAX
DIFFERENTIAL TRAVEL	.020 MAX
OVERTRAVEL	.250 MIN

ELECTRICAL DATA		
CONTACT ARRANGEMENT 2X S P D T		
LOAD 28 VDC		
RES	SEA LEVEL	50,000 FT.
IND	4	4
MOTOR	2	2
LAMP	4	

- NOTES
- CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
  - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
  - CIRCUIT DIAGRAM, DATE CODE, FED. MFG. CODE AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
  - TERMINAL IDENTIFICATION IS SHOWN ON BOTTOM OF SWITCH
  - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- △ HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

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