

MICRO SWITCH

FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL

FED MFG CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
404EN64-6

404EN64-6

M

DRAWING
NUMBER

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

RELEASE NO

PR-2029

REPLACES

CHECK

18JAN08

BLR

CHECK

15 MAY 85

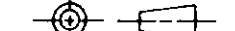
13 OCT 79

C E B

1 OCT 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:

DIM	TOL	DIM	TOL
mm	in	mm	in
1/16	0.001	1/16	0.001
1/8	0.002	1/8	0.002
1/4	0.003	1/4	0.003
3/8	0.004	3/8	0.004
1/2	0.005	1/2	0.005
3/4	0.006	3/4	0.006
1	0.007	1	0.007
1 1/4	0.008	1 1/4	0.008
1 1/2	0.009	1 1/2	0.009
2	0.010	2	0.010
2 1/2	0.011	2 1/2	0.011
3	0.012	3	0.012
3 1/2	0.013	3 1/2	0.013
4	0.014	4	0.014
4 1/2	0.015	4 1/2	0.015
5	0.016	5	0.016
5 1/2	0.017	5 1/2	0.017
6	0.018	6	0.018
6 1/2	0.019	6 1/2	0.019
7	0.020	7	0.020
7 1/2	0.021	7 1/2	0.021
8	0.022	8	0.022
8 1/2	0.023	8 1/2	0.023
9	0.024	9	0.024
9 1/2	0.025	9 1/2	0.025
10	0.026	10	0.026
10 1/2	0.027	10 1/2	0.027
11	0.028	11	0.028
11 1/2	0.029	11 1/2	0.029
12	0.030	12	0.030

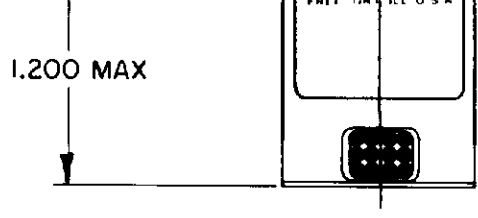
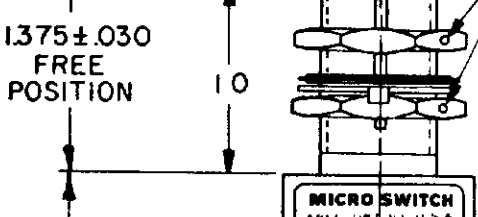
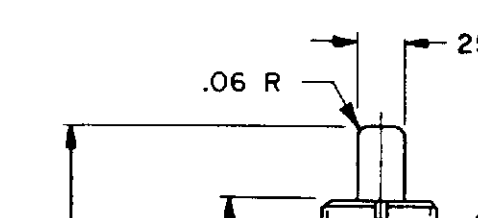
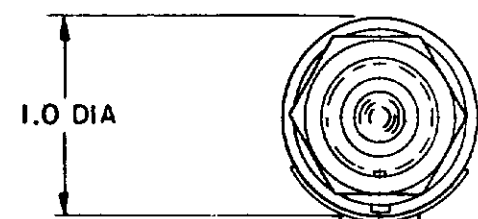
DESIGN UNITS
SI METRIC ☐ US CUSTOMARY ☒

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

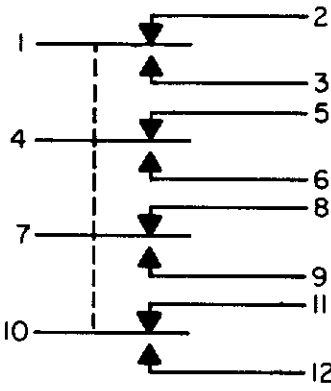
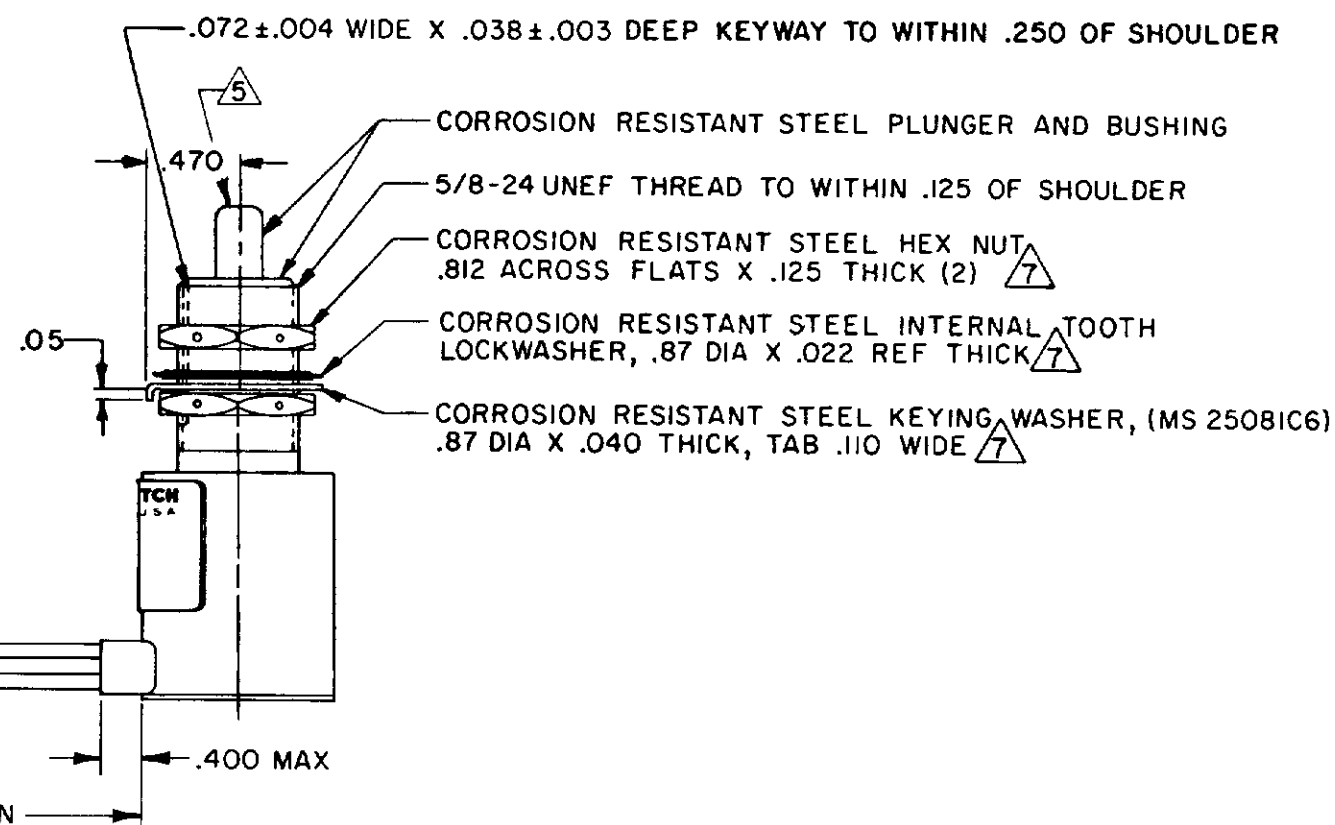
WEIGHT 8.8 OZ MAX

CHARACTERISTICS	ELECTRICAL DATA
OPERATING FORCE ----- 9 LB MAX	CONTACT ARRANGEMENT S P D T (4)
FULL OVERTRAVEL FORCE ----- 30 LB MAX	
RELEASE FORCE ----- 3 LB MIN	
PRETRAVEL ----- .040 MAX	
DIFFERENTIAL TRAVEL ----- .020 MAX	
OVERTRAVEL ----- .250 MIN	

LOAD	28 VDC
SEA LEVEL	50,000 FT.
RES	1
IND	0.5



NO. 20 WIRE LEAD PER MIL-W-81044/9
MARKED WITH CIRCUIT IDENTIFICATION
AND WIRE GAGE (1-20, 2-20, ETC) PER
MIL-W-5088 (12)



- NOTES
- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
 - 2 - SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 4
 - 3 - CIRCUIT DIAGRAM AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
 - 4 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS .010 OF PLUNGER TRAVEL
 - 5 - EXTERNAL PLUNGER THROUGH HARDENED 37 ROCKWELL C MIN
 - 6 - BASIC SWITCHES HAVE SOLID GOLD CONTACT MATERIAL
 - 7 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-PRF-8805

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