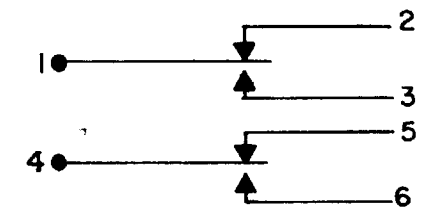
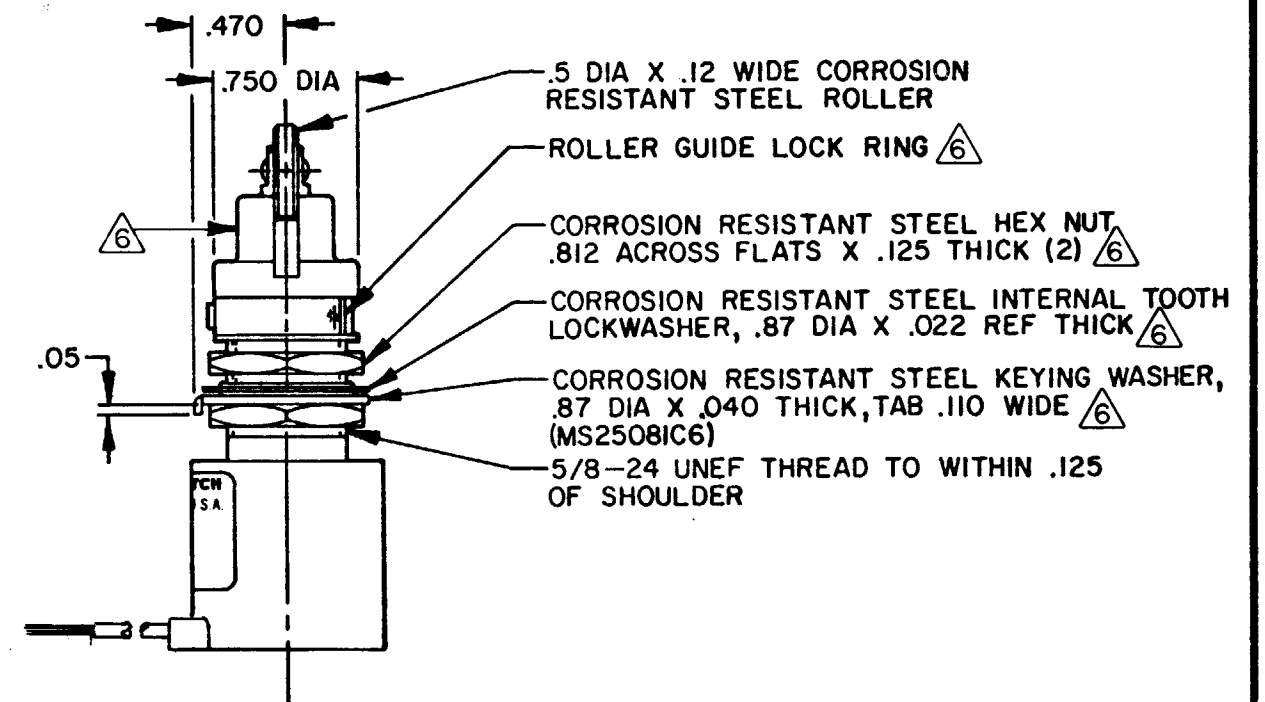
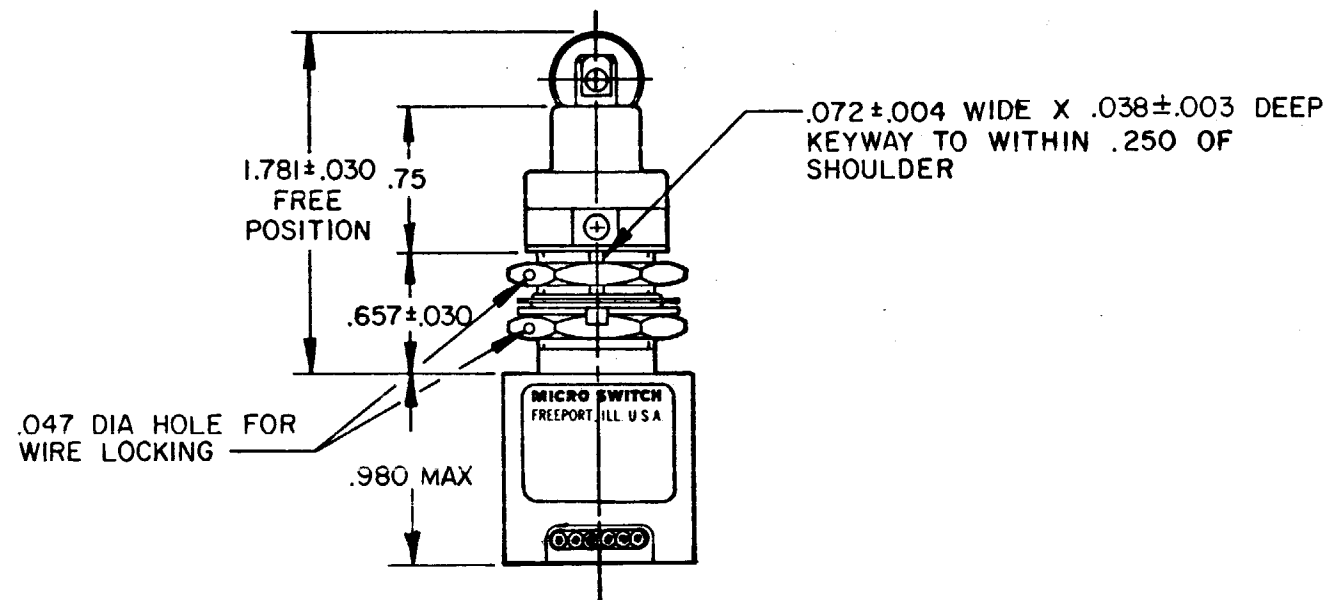
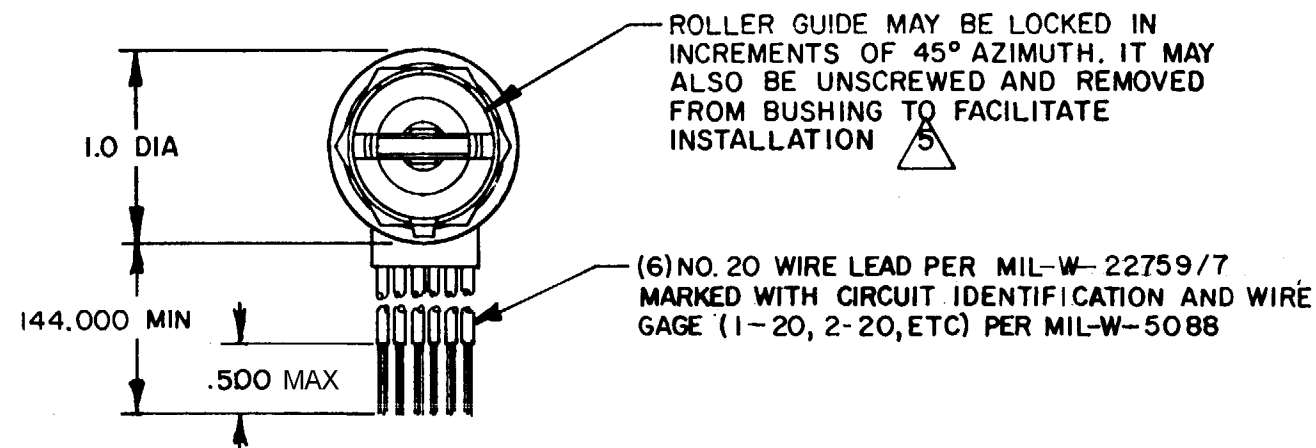


MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U S A
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
21EN9-12



CIRCUIT DIAGRAM

21EN9-12

M

DRAWING NUMBER

13

ISSUE

13

RELEASE NO. PR-8705

CHECK

04FEB10

CMH

CHECK

04FEB10

CEB

CHECK

12SEP79

G J W

RASTER

FO-5285 1-A

DRAWN

REVISIONS			
A	CO	44351	
B	G J W	12 SEP 79	
C	PR8705		
D	W J M	28 APR 80	
E	CO47573	PART 4	
F	R J H	7 AUG 80	
G	CO51725C		
H	KAG	19 JAN 83	
I	CO57370		
J	J A P	15 MAY 85	
K	CO74101		
L	G J W	16 JAN 93	
M	CO	77504A	
N	L J F	12 MAR 94	
O	H	0061116	
P	MBH	04FEB10	

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	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	X	1/100	X
ONE PLACE	X, X	0.01/0.018	X, X
TWO PLACES	X, X, X	0.001/0.008	X, X, X
THREE PLACES	X, X, X, X	0.0001/0.0008	X, X, X, X
ANGLES			
DESIGN UNITS			
SI METRIC			
US CUSTOMARY			
RAW MATERIAL—COMMERCIAL STANDARD			
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY			
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE			
PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED			
WEIGHT 11.5 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)		
LOAD	28 VDC	
	SEA LEVEL	50,000 FT.
RES	4	4
IND	2	2
MOTOR	4	
LAMP		

NOTES

- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 4
- 3 - CIRCUIT IDENTIFICATION AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 4 - 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-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