

MICRO SWITCH

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

FED MFG CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
21EN314-6

21EN314-6

M

DRAWING
NUMBER

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

ISSUE

RELEASE NO. PR-2598

CHECK

CHECK

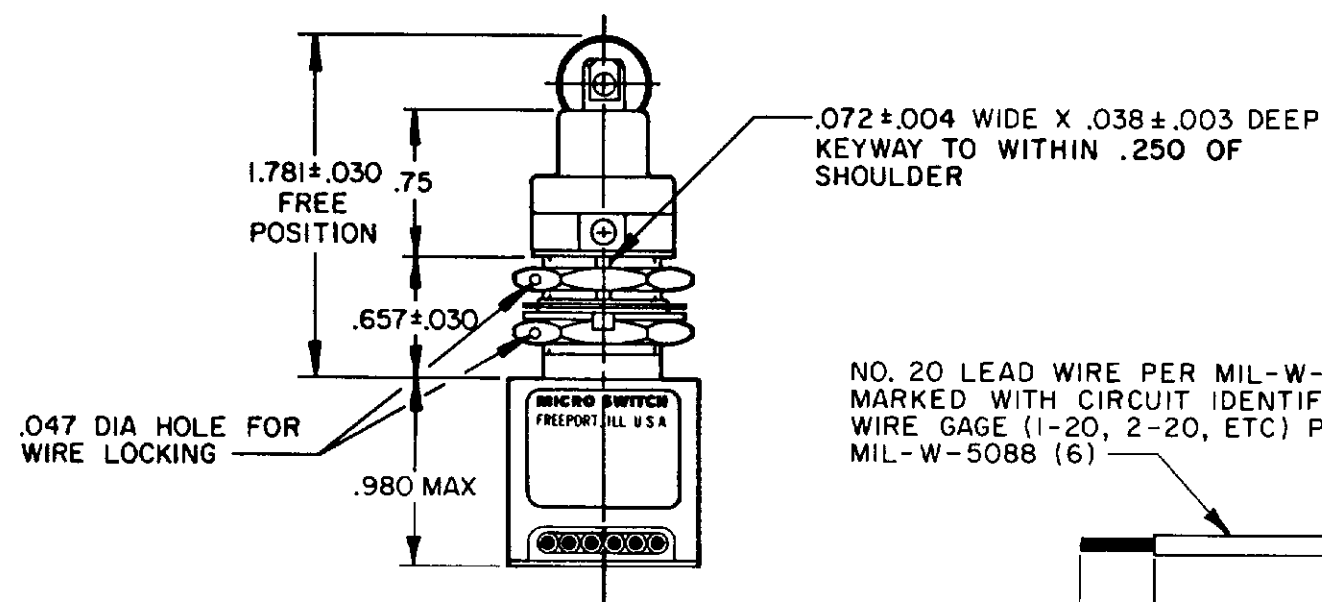
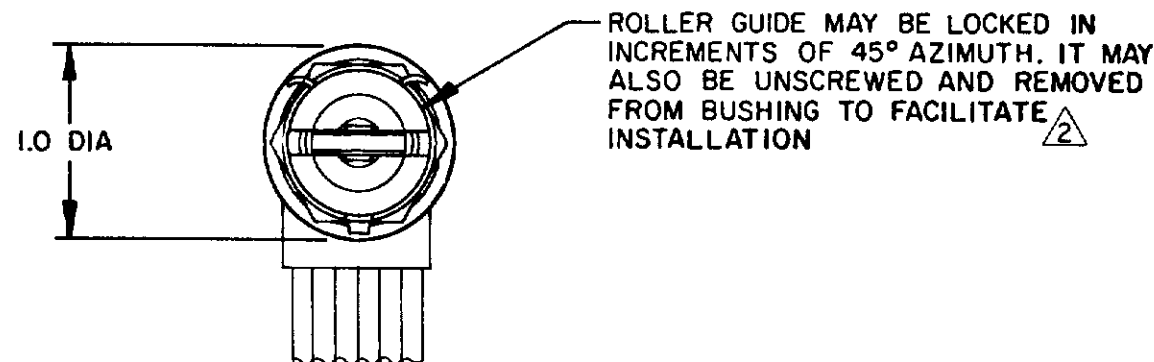
CHECK

CHECK

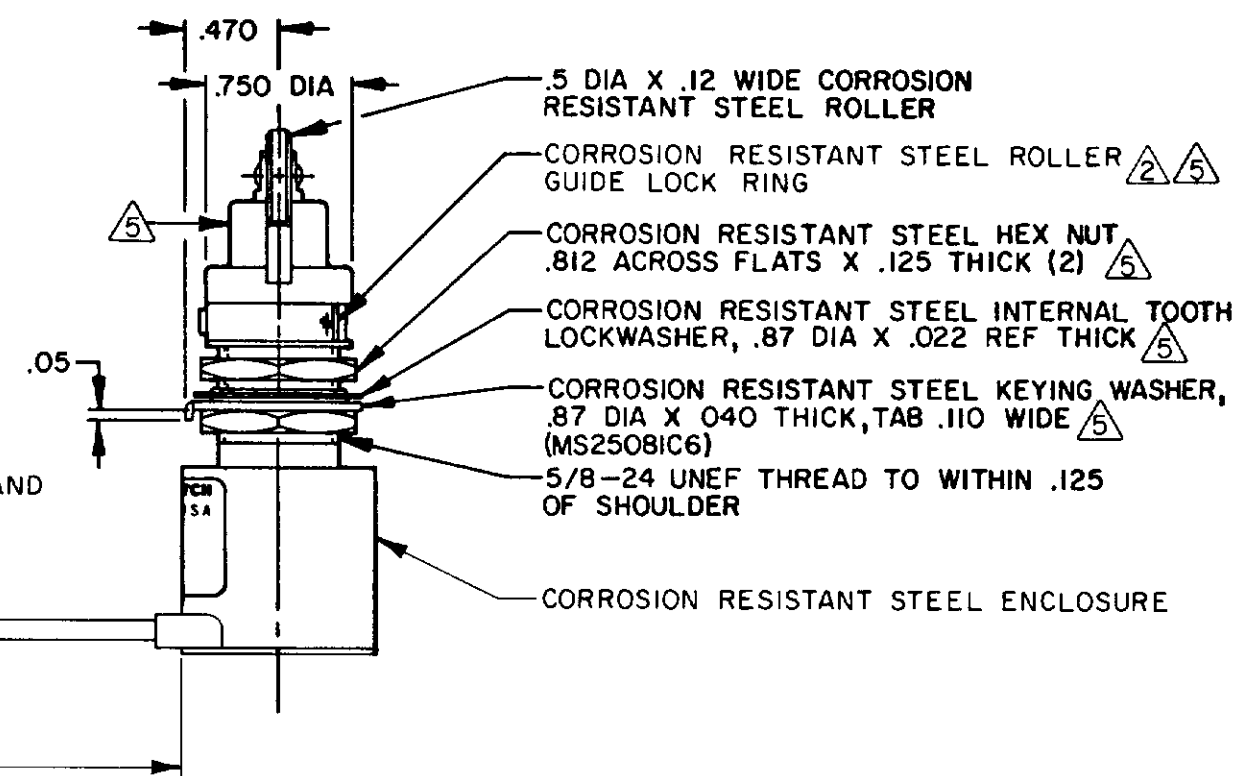
CHECK

CHECK

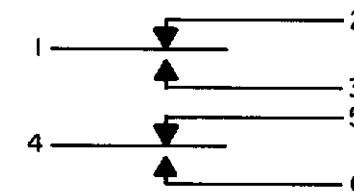
CHECK



NO. 20 LEAD WIRE PER MIL-W-22759/7 MARKED WITH CIRCUIT IDENTIFICATION AND WIRE GAGE (1-20, 2-20, ETC) PER MIL-W-5088 (6)



CIRCUIT DIAGRAM



NOTES

- 1 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
- 2 - 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
- 3 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- 4 - CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING AND CUSTOMER IDENTIFICATION NUMBER ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 5 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

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

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)		
28 VDC		
LOAD	SEA LEVEL	50,000 FT.
RES	4	4
IND	2	2
MOTOR	4	
LAMP		

TOLERANCES				
APPLY TO DESIGN UNITS CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED TOLERANCES ARE 2				
	DIM. dim	TOL mm/in	DIM. in	TOL mm/in
NO PLACES	IN	1/16	IN	0.0005
ONE PLACE	IN	0.0010	IN	0.0005
TWO PLACES	IN	0.0005	IN	0.0005
THREE PLACES	IN	0.0005	IN	0.0005
ANGLES				
SI METRIC		US CUSTOMARY		
DESIGN UNITS ☐		DESIGN UNITS ☒		
RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD				
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY				
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED				
WEIGHT 6.7 OZ MAX				

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