

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

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
21EN51-6

21EN51-6

M

DRAWING
NUMBER

15

19

15

15

REVISIONS

A	CO44351	JAP	13 SEP 79
B	CO47573	PART 4	RJH
C	CO51725-D	CJH	11 JAN 83
D	CO57370	JAP	15 MAY 85
E	CO74101	GJW	12 MAY 86
F	CO77904	JAP	12 MAY 86

REPLACES
RELEASE NO. SR-6151

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

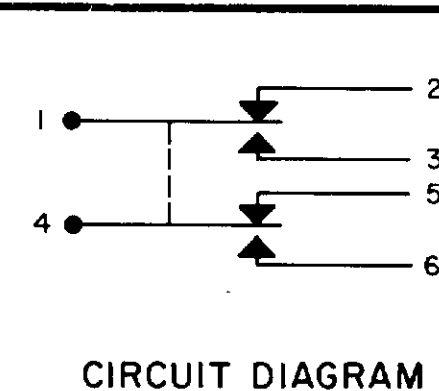
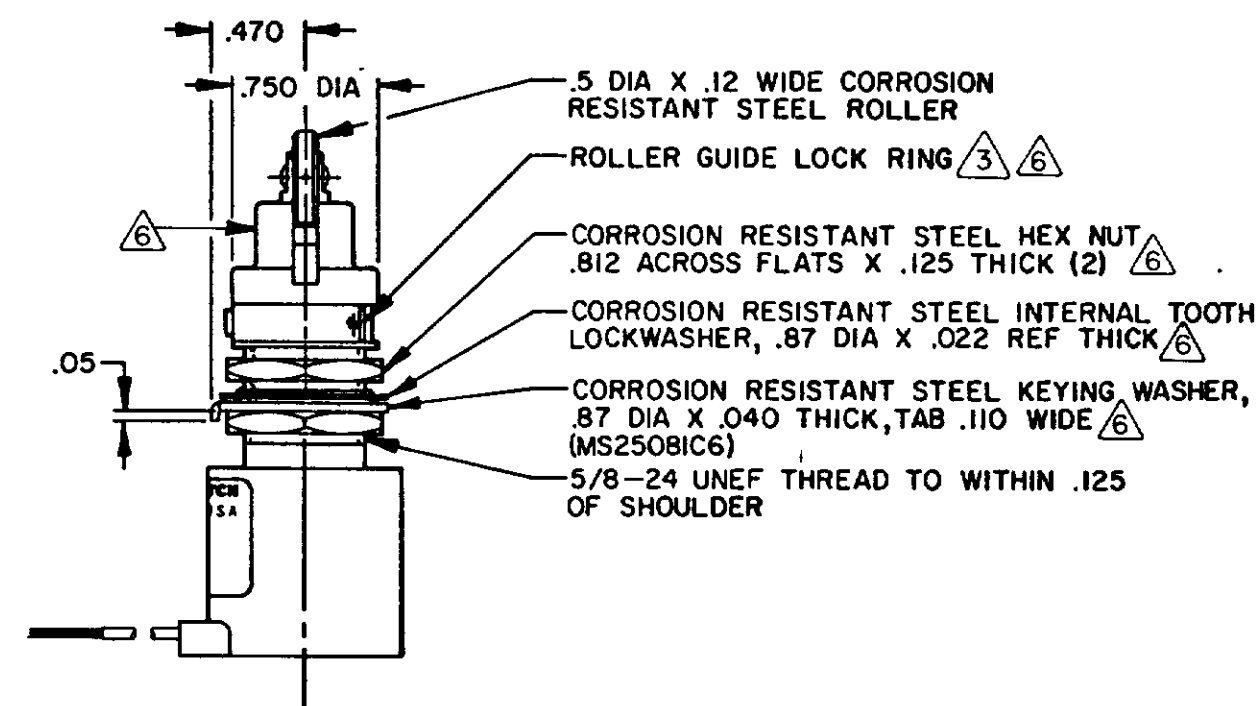
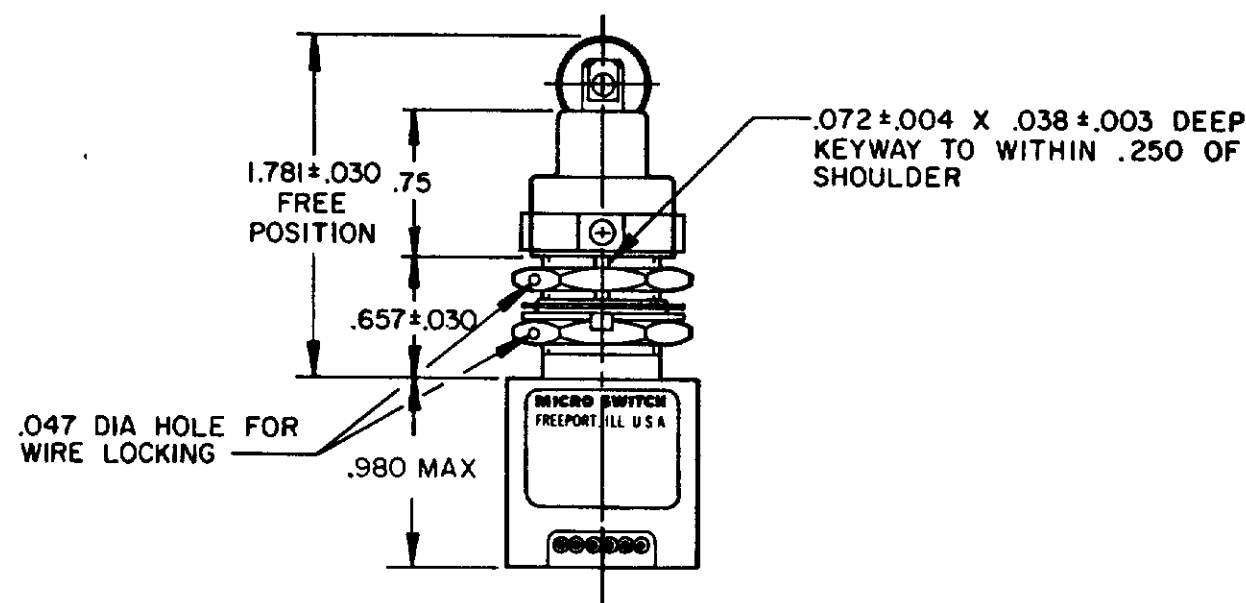
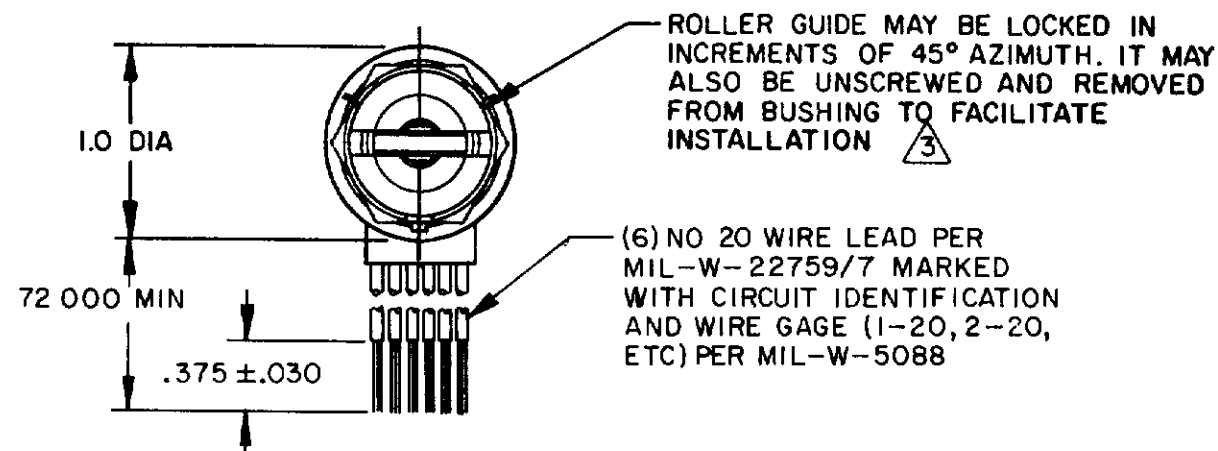
CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK



NOTES

- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
- (3) 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
- 4 - CIRCUIT DIAGRAM AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 5 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- (6) HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

7

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		ELECTRICAL DATA	
OPERATING FORCE ----- 3-6 LB		CONTACT ARRANGEMENT	
FULL OVERTRAVEL FORCE ----- 17 LB MAX		SPDT (2)	
RELEASE FORCE ----- 2 LB MIN		28 VDC	
PRETRAVEL ----- .040 MAX		LOAD	SEA LEVEL 50,000 FT.
DIFFERENTIAL TRAVEL ----- .020 MAX		RES	4 4
OVERTRAVEL ----- .250 MIN		IND	2 2
		MOTOR	4
		LAMP	

TOLERANCES			
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED, TOLERANCES ARE:			
NO PLACES	IN	TOL	IN
ONE PLACE	IN	1/16	IN
TWO PLACES	IN	1/32	IN
THREE PLACES	IN	1/64	IN
ANGLES	IN	1/16	IN
DESIGN UNITS			
RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD			
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY			
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED			
WEIGHT 8.9 OZ MAX			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.