

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

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

ISSUE

B

RELEASE NO. PR-2598

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

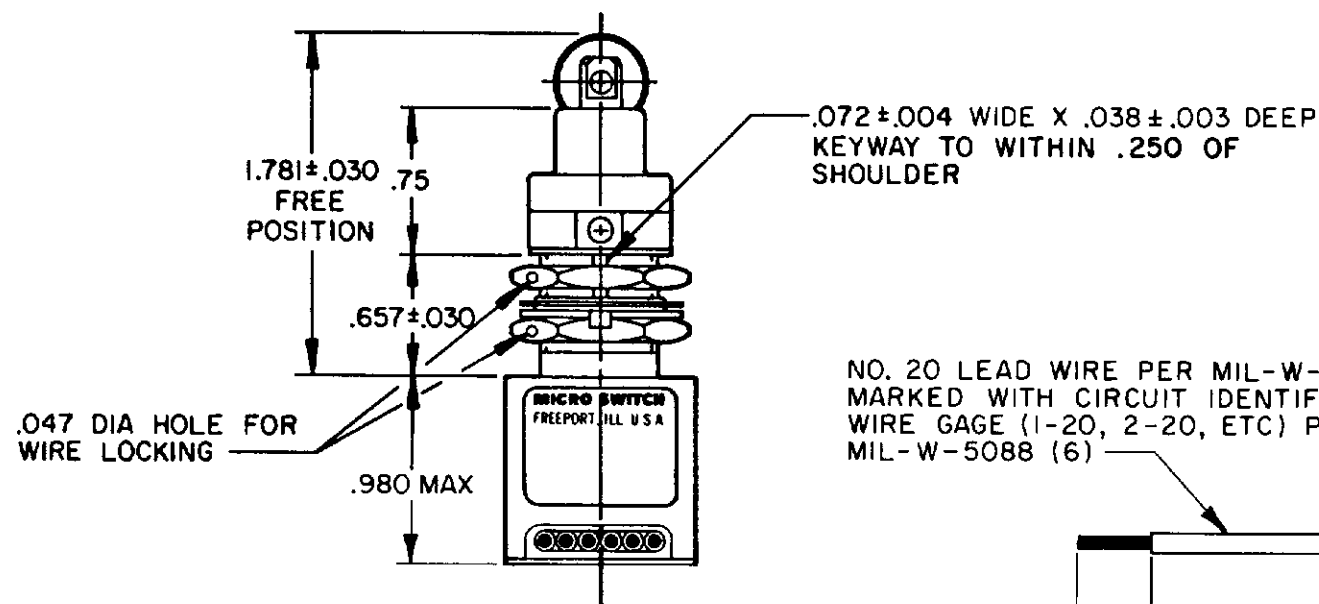
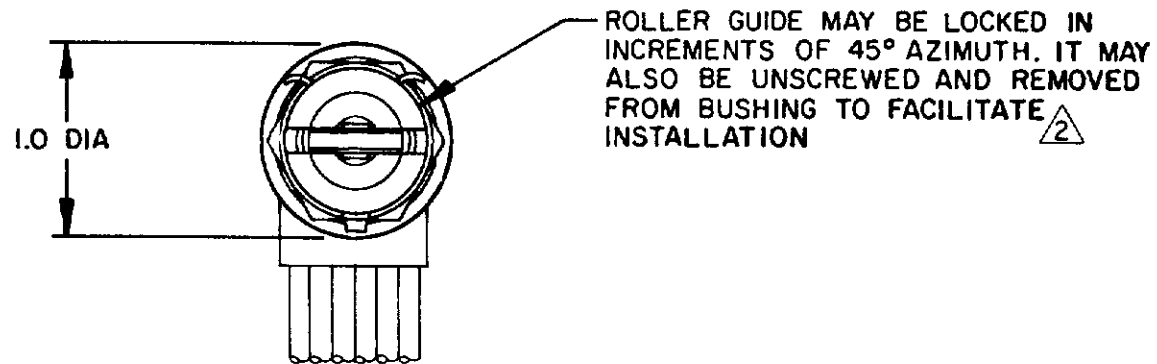
CHECK

CHECK

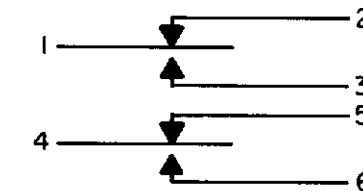
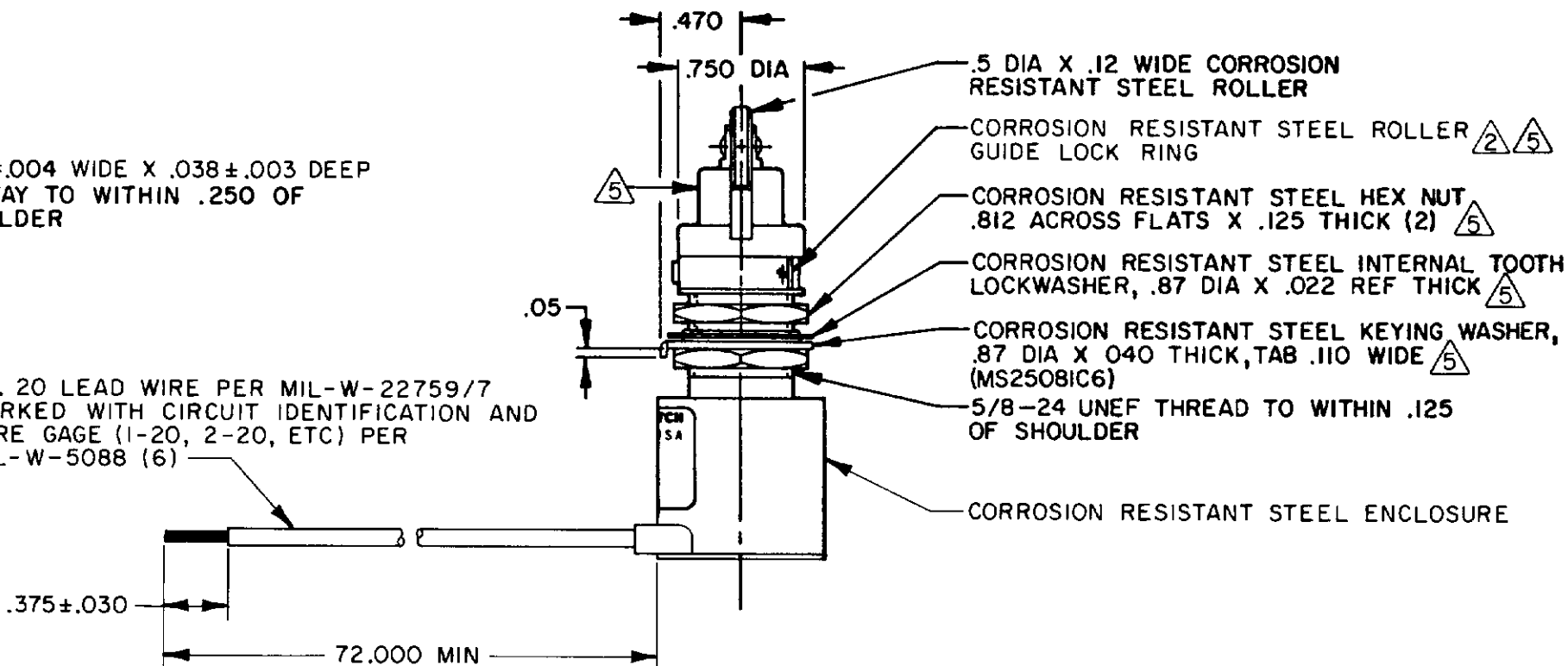
CHECK

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.	TOL.	DIM.	TOL.
NO PLACES	±	IN	±
ONE PLACE	±	IN	±
TWO PLACES	±	IN	±
THREE PLACES	±	IN	±
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 6.7 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.