

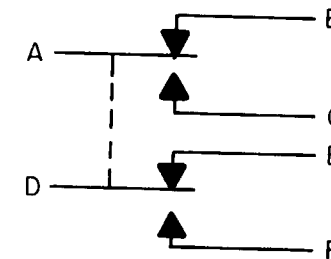
MICRO SWITCH

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

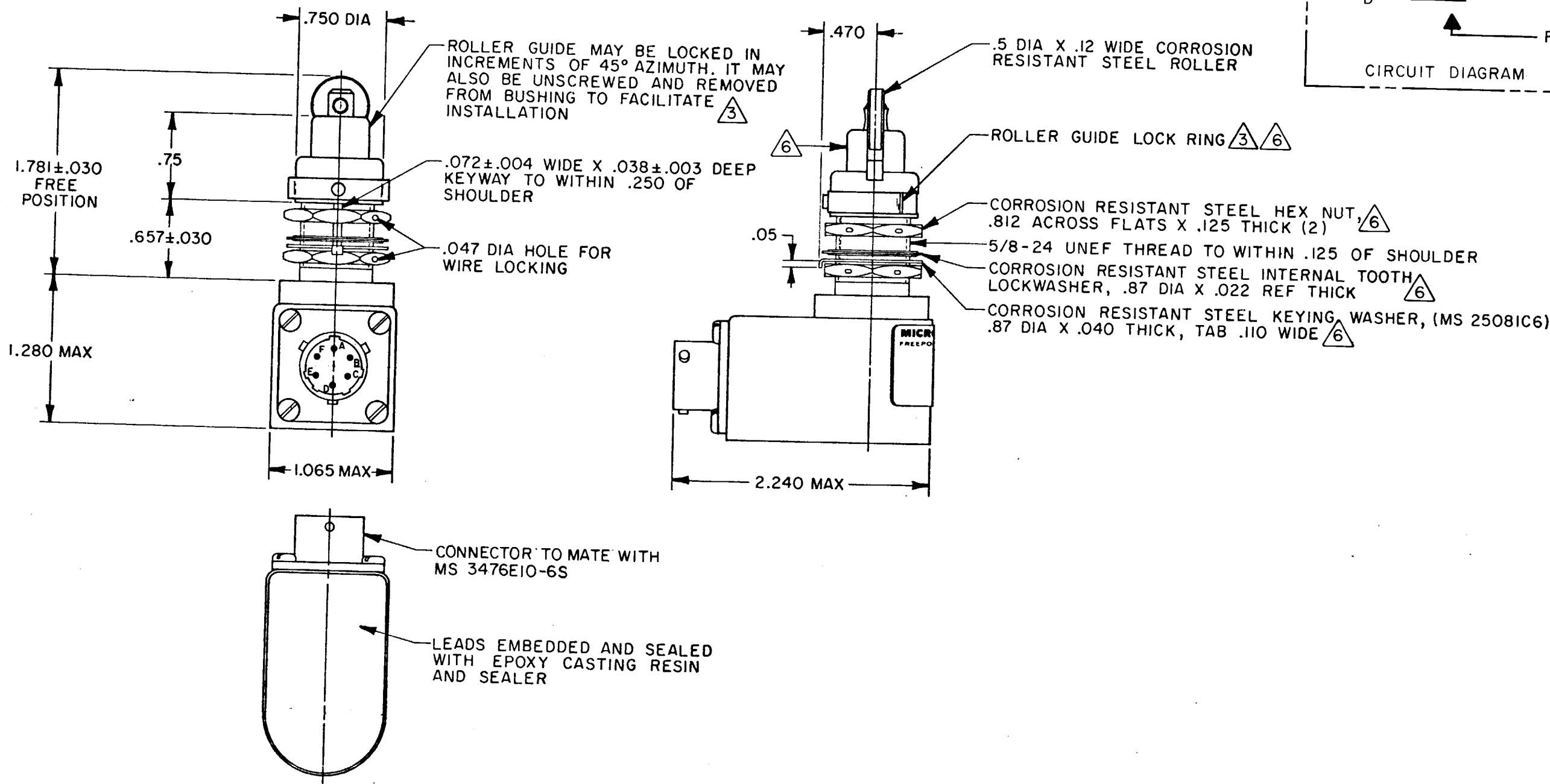
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH-ENCLOSED

CATALOG LISTING
21EN9-R7



CIRCUIT DIAGRAM



M 21EN9-R7

REPLACES

RELEASE NO.

DRAWING NUMBER

ISSUE

CHECK

REVISIONS

| | | | |
|---|---------|-------|------------|
| A | CO44351 | J A P | 11 SEPT 79 |
| B | CO47573 | R J H | 7 AUG 80 |
| C | CO48563 | G J W | 6 FEB 84 |
| D | CO68501 | T S M | 22 FEB 91 |
| E | CO71719 | L J F | 3 JAN 92 |

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

| 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 | | |
| S P D T (2) | | |
| 28 VDC | | |
| LOAD | SEA LEVEL | 50,000 FT. |
| RES | 4 | 4 |
| IND | 2 | 2 |
| MOTOR | 4 | |

| TOLERANCES | | | |
|---|-----------|-------|-----------|
| APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE, UNLESS NOTED. TOLERANCES ARE 1 | | | |
| DIM. | TOL. | DIM. | TOL. |
| NO PLACES | 1/04 | | |
| ONE PLACE | 0.47/018 | X X | 0.67/03 |
| TWO PLACES | 0.157/008 | X XX | 0.387/015 |
| THREE PLACES | | X XXX | 0.137/005 |
| ANGLES | | | |

| | | |
|---|------------------------------------|--|
| DESIGN UNITS | <input type="checkbox"/> SI METRIC | <input checked="" type="checkbox"/> US CUSTOMARY |
| RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD | | |
| MICRO SWITCH STANDARDS APPLY | | |
| DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED | | |

WEIGHT 6 OZ MAX

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 INCH OF PLUNGER TRAVEL
- 6 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

FO-52851-A

DRAWN

J A P

11 SEP 79

CHECK

C E E

12 SEP 79

CHECK

L J F

3 JAN 92

CHECK

L J F

3 JAN 92

CHECK

L J F

3 JAN 92



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.