

## Series 65

### SEALED 10 AMP SUB-MINIATURE SWITCHES

These rugged metal enclosed sealed switches use the Butterfly® switch mechanism providing long-life, durability and reliability. These switches are ideal for demanding military and industrial applications.

#### APPLICATIONS

- Aircraft valves
- Wheelchair lifts
- Machine tools
- Missiles and missile launchers
- Heavy industrial equipment

#### KEY FEATURES:

- Meets the (watertight) requirements per MIL-PRF-8805 enclosure design symbol 3
- Gold contacts
- Variety of actuators available
- Solder terminals standard or wire leads available
- Temperature rating: -55°C to +85°C (-65°F to +185°F)
- MIL-PRF-8805 QPL listed switches available



ACTUAL SIZE

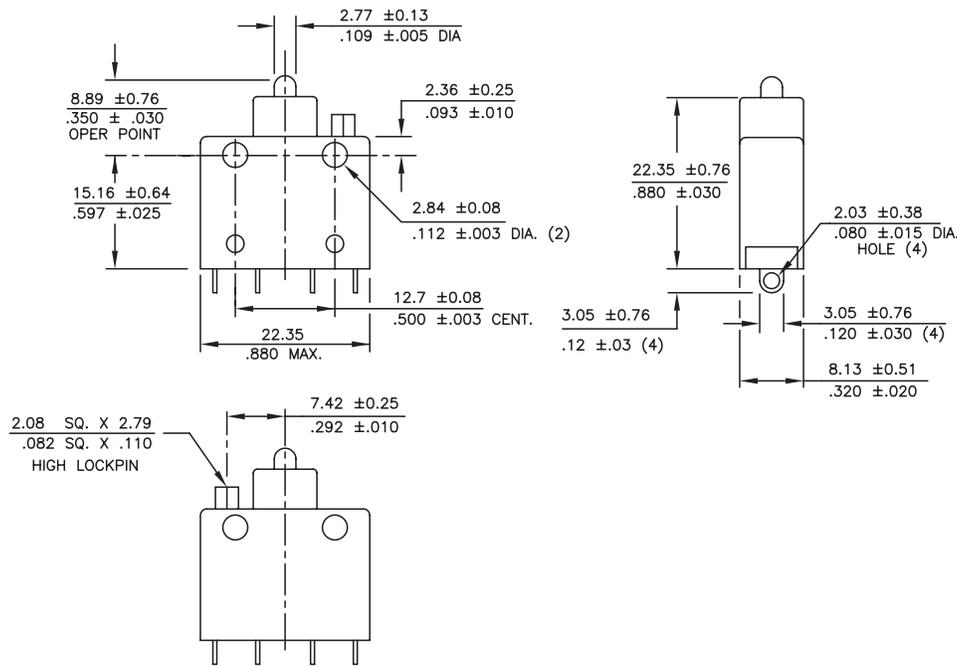
#### ORDERING INFORMATION:

Part Number	Actuator	P.T.	O.T.	O.F.	R.F.	M.D.
65-201000	Pin plunger	.050 max	.012 min	24 ± 8 oz	8 oz min	.010-.030
65-301000	Roller lever	.115 max	.025 min	16 oz max	5 oz min	.058 max
65-401000	Over travel	.070 max	.187 min	36 oz max	8 oz min	.010-.030

#### STANDARDS / AGENCY / RATINGS:



## PIN PLUNGER



## MECHANICAL / ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

### Circuit:

SPDT-DB (Form Z)

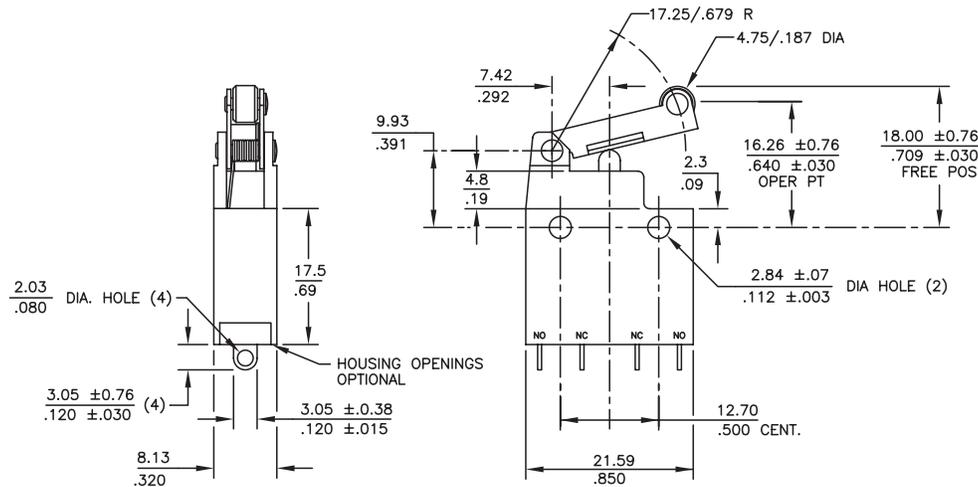
### Temperature range:

-55°C to +85°C  
(-65°F to +185°F)

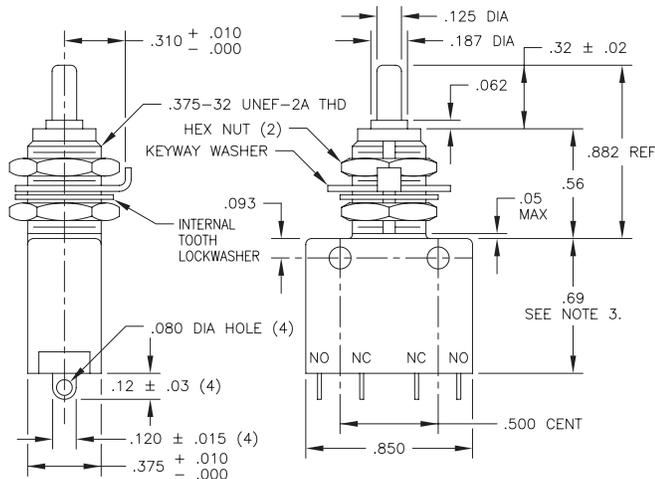
### Electrical Ratings (Typical):

Circuitry	125/250 VAC	28 VDC
SPDT-DB (Form Z)	10 A	5 A Ind.

## ROLLER LEVER



## OVER TRAVEL





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](mailto:org@eplast1.ru)

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