

ROTARY SWITCHES

SUB-MINIATURE T-05 SPACE SAVER ROTARY SWITCHES

This sub-miniature rotary switch has up to 8 positions in a T-05 can. Gold contacts deliver long life and reliability. Contacts are glass to metal sealed to prevent solder flux penetration. The Series 030 can be used for manually programming a single PC board for test or multi-function use.

Series 030



ACTUAL SIZE

APPLICATIONS

- Communications equipment
- Cable TV equipment
- Circuit breakers
- Timers
- Thermostatic controls

KEY FEATURES:

- Gold contacts
- Up to 8 positions
- Life: 10,000 mechanical actuation (nom.)
- Variety of actuator lengths
- Glass to metal sealed header
- PC terminals
- Sub-miniature package size (.36" diameter)

ORDERING INFORMATION:

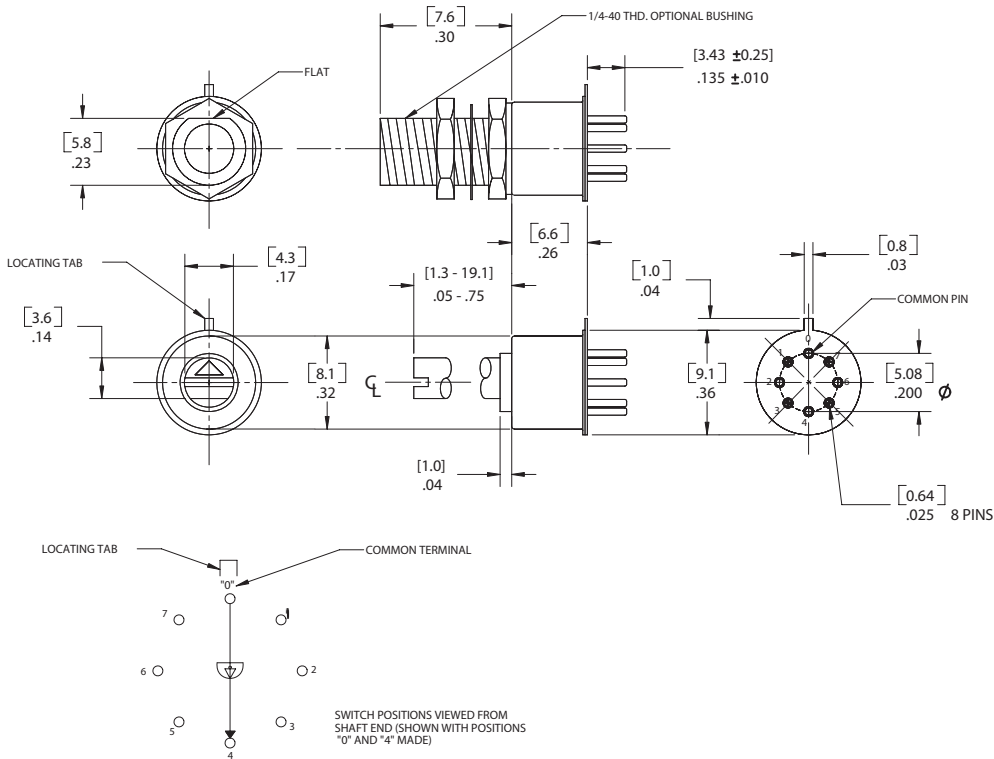
| Part Number | Positions | Shaft Length | Custom * |
|-------------|-----------|--------------|----------------------------------|
| 030-202-018 | 2 | 0.18 | — |
| 030-303-018 | 3 | 0.18 | — |
| 030-404-018 | 4 | 0.18 | — |
| 030-404-904 | 4 | 0.05 | Black Insert, Spacer, No Post |
| 030-404-905 | 4 | 0.05 | Red Insert, Micro Plastic Spacer |
| 030-505-018 | 5 | 0.18 | — |
| 030-505-906 | 5 | 0.05 | Black Insert, Spacer, No Post |
| 030-606-018 | 6 | 0.18 | — |
| 030-606-902 | 6 | 0.30 | Black Insert, Spacer, No Post |
| 030-808-005 | 8 | 0.05 | — |
| 030-808-030 | 8 | 0.30 | — |
| 030-808-907 | 8 | 0.05 | Black Insert, Spacer, No Post |
| 030-808-908 | 8 | 0.30 | Black Insert, Spacer, No Post |
| 030-808-909 | 8 | 0.30 | No Insert, Spacer, No Post |

* Subject to change without notice, all orders are NC & NR.

STANDARDS / AGENCY / RATINGS:



030-XOX-XXX



MECHANICAL / ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

Contact rating:

dry circuit to 500 mA
@ 125 VAC

Contact material:

hard gold over barrier

Contact resistance:

80 milliohms Max (initially)

Life:

10,000 actuations

End of life criteria:

100 milliohms
contact resistance

Angle of throw:

45° / position—
8 positions max

Breakdown voltage:

500 V 60 HZ

Insulation resistance:

50,000 megohms

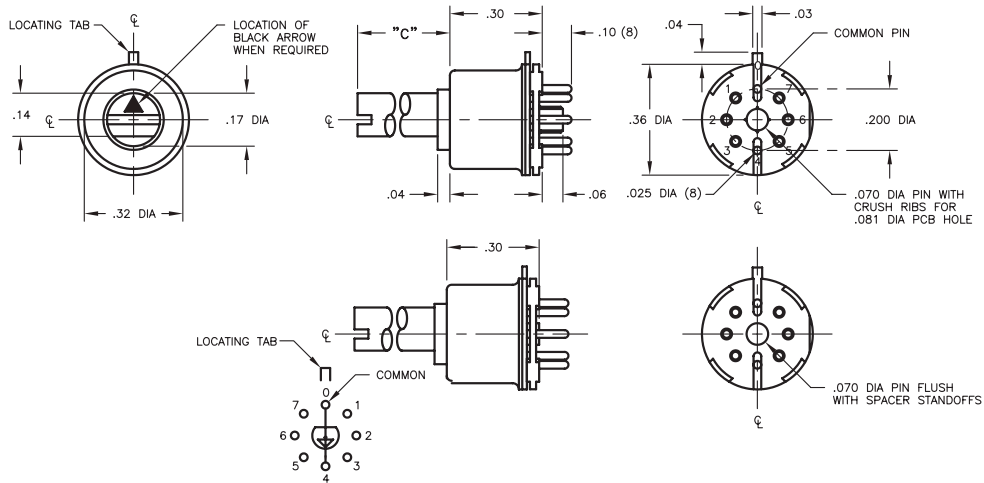
Actuation torque:

85 inch—grams nom initially

Temperature range:

-30°C to +100°C

030-XOX-9XX





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.