

SERIES 30 Sealed, Front Panel Mounting

FEATURES

- Threaded bushing
- Choice of 6 button colors
- SPST (momentary contact)
- Gold plated contacts
- Strong, lightweight aluminum housing
- Sealed against dust and moisture to IP67 (to IP67 with silicone boot*)



DIMENSIONS in inches (and millimeters)



RATING

- Cycles:** 500,000 actuations
- Operating Temperature:** -40°C to +80°C
- Shock:** 100 G's/6 milliseconds
- Travel:** .090 nominal
- Travel Before Make:** .035 nominal
- Rating at 24 VDC:** 150 milliamps
- Voltage Breakdown:** 1000 Vac
- Contact Resistance:** 25 Megaohms max (initial)
- Insulation Resistance:** 1,000 Megaohms minimum

MATERIAL

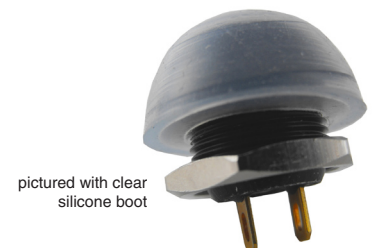
- Housing:** Aluminum, black chrome finish
- Button, Base, and Plunger:** Nylon, 45% glass-filled
- Terminal:** Brass, gold-plated over nickel
- Shorting Bar:** Brass, gold-plated over nickel
- Internal Seal:** Silicone rubber
- O-ring panel Seal:** Silicone
- Spring:** Tinned music wire
- Hex Nut:** 1/2-32, Brass with Nickel Plating, P/N 635201
- Lockwasher:** Internal, 1/2 dia. , Steel with Zinc plating, P/N 635401

* Switch meets IP67 without boot if not actuated during immersion

CIRCUITRY: SPST N.O.



ORDERING INFORMATION



pictured with clear silicone boot



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.