

SERIES 30

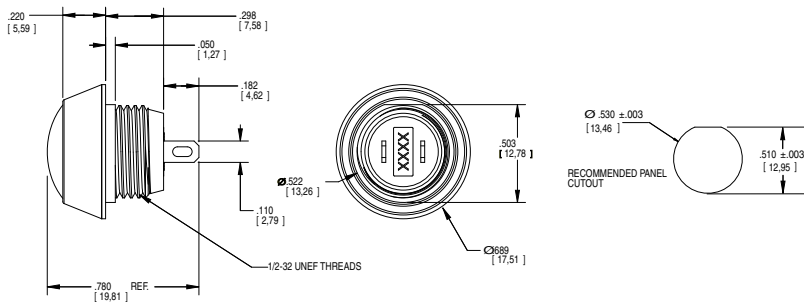
Sealed, Front Panel Mounting

FEATURES

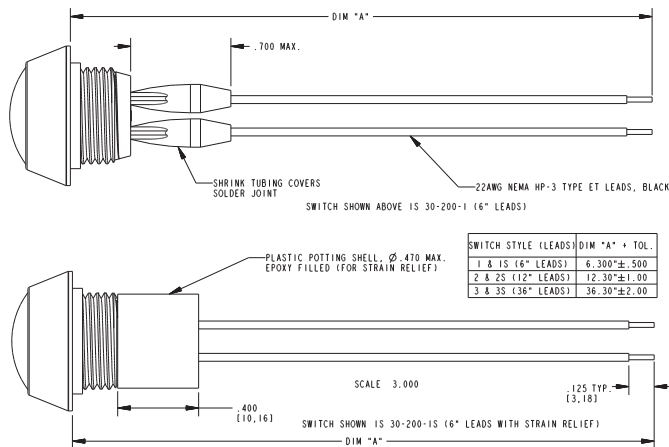
- Threaded bushing
- Choice of 6 button colors
- SPST (momentary contact)
- Gold plated contacts
- Strong, lightweight aluminum housing
- Sealed against dust and moisture to IP67 (to IP67 with silicone boot*)



DIMENSIONS in inches (and millimeters)



Cable Options



ORDERING INFORMATION

30-201B-1S	Series
	Threaded Bushing
	Strain Relief: Blank = shrink tubing, S = strain relief
	Connection: Blank = terminals, E = epoxy rear seal
	1 = 6" leads, 2 = 12" leads, 3 = 36" leads
	Silicone Boot: Blank = no boot, B = black boot, C = clear boot
	Cap Color: 0 = black, 1 = red, 2 = green
	3 = yellow, 4 = orange, 5 = blue

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.



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А