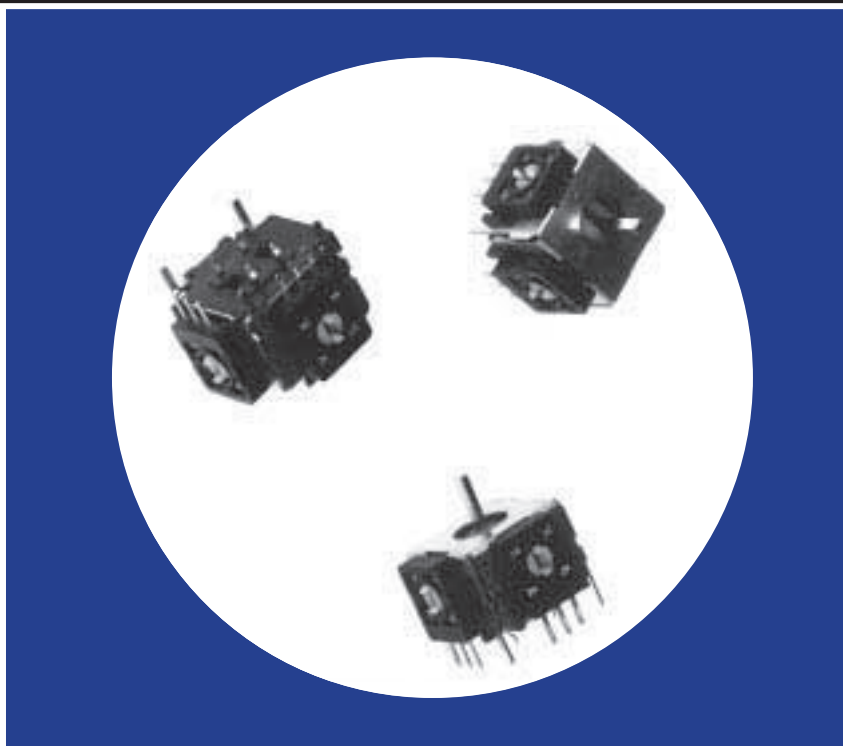


Two Axis, Mini-joystick With Momentary Switch

Features

- Compact Size (20x21x13mm)
- Long Life 1 Million Cycles
- Optional momentary switch is operational at all rotations
- Sturdy metal case with convenient mounting tabs
- RoHS compliant



Pat. No: US 6,353,430 , Taiwan: 128688.

Electrical and Mechanical Specifications

Potentiometer 1 & 2

Resistance Range

10 K ohms through 200 K ohms

Resistance Tolerance

Standard : $\pm 30\%$

Special: $\pm 10\%$, $\pm 20\%$ available

Dielectric Strength

250 VAC 50/60 Hz for 1 minute

Insulation Resistance

100 Megohms @ 250 VDC for 1 minute

Operational Torque

200 $\pm$ 80 gf.cm

Power Rating

0.0125 watt @ 50°C, Derated to no load at 85°C

Operating Voltage

50 VAC or 5 VDC maximum

Angle of Rotation

60° maximum

Life

1,000,000 cycles

Available Switch

Type

Momentary

Contact Resistance

100 milliohms maximum initially

200 milliohms max after 500,000 cycles
switching 5 mA @ 5 VDC

Dielectric Strength

250 VAC 50/60 Hz for 1 minute

Insulation Resistance

100 Megohms minmum @ 100 VDC

Operational Force

800 $\pm$ 200 gf

Power Rating

5 VDC, 50 mA maximum

Travel

0.9 $\pm$ 0.4mm

Switch Life

500,000 cycles

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