

SPECIFICATIONS

ELECTRICAL

RESISTANCE TOLERANCE----- 10K OHMS
 RESISTANCE TOLERANCE----- ±20%
 LINEARITY (INDEPENDENT)----- ±5.0%
 POWER RATING----- 0.1 WATT
 LEVER ELECTRICAL ANGLE----- APPROX. 40°
 RESOLUTION----- ESSENTIALLY INFINITE
 OUTPUT SMOOTHNESS----- BELOW 0.2% AGAINST INPUT VOLTAGE
 CONTACT RESISTANCE VARIATION----- BELOW 5% C.R.V.
 INSULATION RESISTANCE----- 1000 MEGA OHMS @ 500VDC.
 DIELECTRIC STRENGTH----- 1 MINUTE AT 500 VAC
 MAX. WIPER OUTPUT----- 1 mA RECOMMENDED, 5 mA MAX.

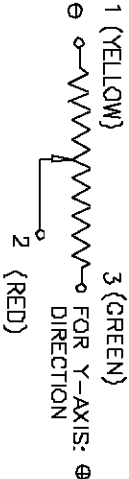
MECHANICAL

RANGE OF OPERATING LEVER----- ±20° ~ ±25° FROM CENTER
 OPERATING FORCE----- APPROX. 0.55 ~ 3.04 OZ.-IN.
 OPERATING TEMPERATURE----- -20°C TO +60°C
 LIFE EXPECTANCY----- 2 MILLION OPERATIONS
 WEIGHT----- APPROX. 21 OZ.
 SHOCK----- APPROX. 1.0 OZ.

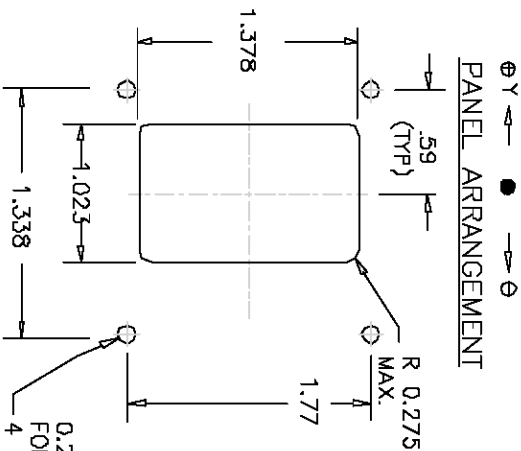
MATERIALS

HOUSING----- HIGH TEMP. THERMO PLASTIC
 ELEMENT----- CONDUCTIVE PLASTIC

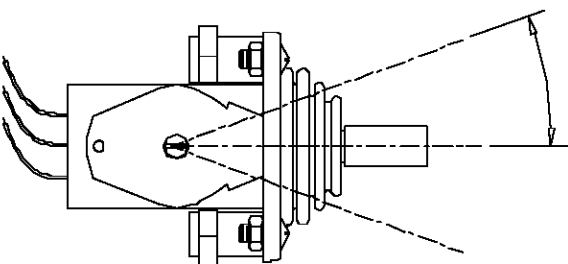
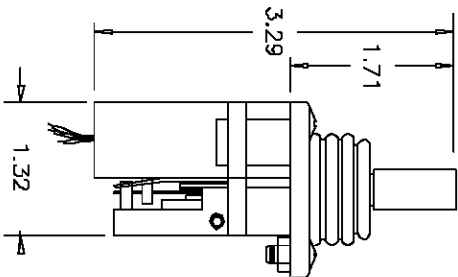
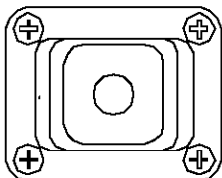
SCHEMATIC



1/8" LEVER OPERATION



REV.	BY	DATE	P/N	J3L-1A10-SB



ONE-DIMENSIONAL LEVER WITH CENTER SPRING RETURN. 20 TO 25 DEGREES TYP.

TITLE

JOYSTICK

PART NO.

J3L-1A10-SB



ETI SYSTEMS
 CARLSBAD CALIFORNIA

2251 LAS PALMAS DR.
 CARLSBAD, CA 92009
 PHONE (760) 929-0749
 FAX (760) 929-0748
 WWW.ETISYSTEMS.CDM

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