

SPECIFICATIONS

ELECTRICAL

RESISTANCE TOLERANCE----- 10K OHMS
 RESISTANCE LINEARITY (INDEPENDENT)----- ±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.

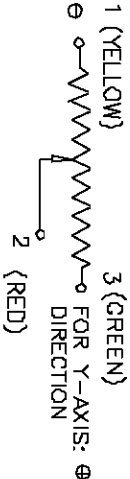
MECHANICAL

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.

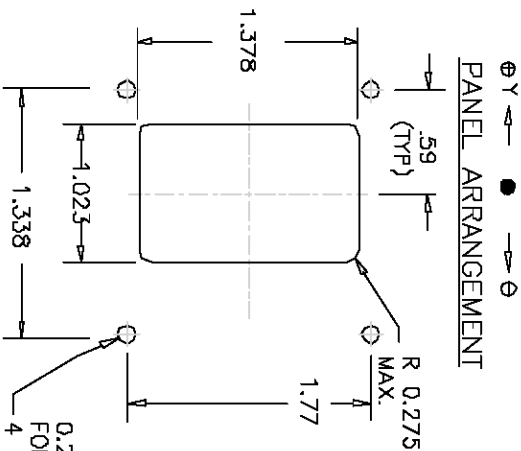
MATERIALS

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

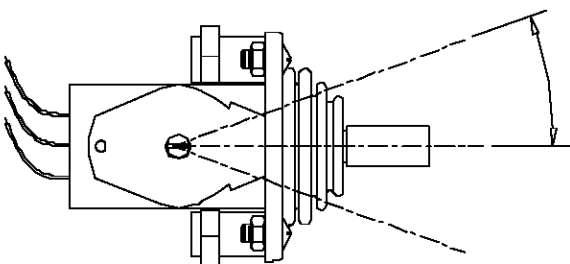
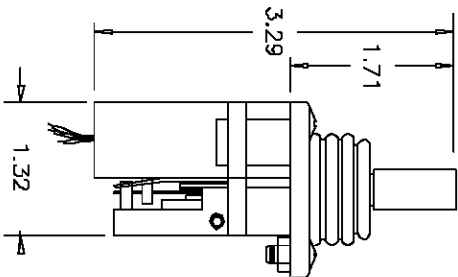
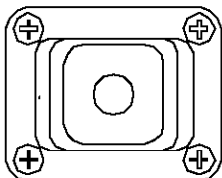
SCHEMATIC



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 «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.