

SPECIFICATIONS

ELECTRICAL

RESISTANCE RANGE-----500 TO 100,000 OHMS
 RESISTANCE TOLERANCE-----±15%
 LINEARITY INDEPENDENT-----±1.5%
 POWER RATING-----1.0 WATTS
 ELECTRICAL ANGLE-----320±5°
 END RESISTANCE-----LESS THAN 1 OHM
 RESOLUTION-----ESSENTIALLY INFINITE
 OUTPUT SMOOTHNESS-----BELOW 0.1% AGAINST INPUT VOLTAGE
 CONTACT RESISTANCE VARIATION-----BELOW 2%
 INSULATION RESISTANCE-----100MEGOHMS @ 500VDC MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH-----500 VAC

MECHANICAL

MECHANICAL ANGLE-----320±5°
 ROTATIONAL TORQUE-----0.7 OZ.IN.
 SHAFT END PLAY-----.005 MAX.
 TEMPERATURE COEFFICIENT-----±400 PPM/°C
 WEIGHT, APPROX.-----1.1 OZ.

ENVIRONMENTAL

OPERATING TEMPERATURE----- -55°C TO +105°C
 TEMPERATURE COEFFICIENT----- ±400 P.P.M./°C
 VIBRATION----- 10HZ TO 2000HZ 15G
 SHOCK----- 50G 11MS
 MOISTURE RESISTANCE----- 40°C 95%RH 120 HOURS

NON-STANDARDS AVAILABLE

REAR SHAFT EXTENTION
 FRONT SHAFT MODIFICATIONS
 CENTER TAP
 SPECIAL ELECTRICAL AND MECHANICAL ANGLES

MATERIALS

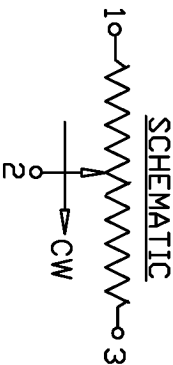
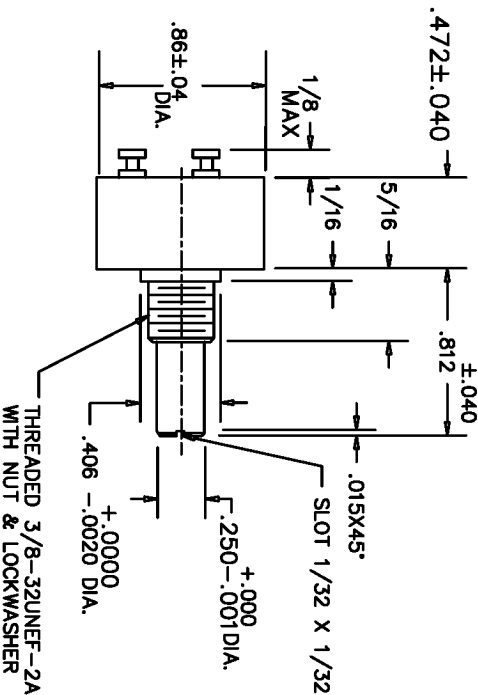
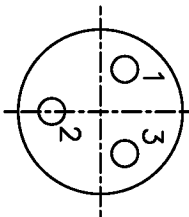
HOUSING-----BRASS, PLATED
 TERMINALS-----GOLD PLATED BRASS
 BUSHING-----BRASS
 SHAFT-----STAINLESS STEEL
 ELEMENT-----CONDUCTIVE PLASTIC

CONDUCTIVE PLASTIC ELEMENT

TOLERANCES

XX = +/- .010" FRACT. = +/- 1/64"
 XXX = +/- .005" ANGLES = +/- 1/2"
 ALL SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

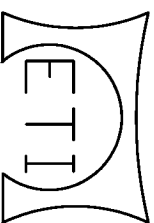
REV.	BY	DATE	PART NO.
B	BT	10-5-87	REDRAWN
C	BT	5-4-01	406 WAS .4063



THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY DATA OF POLARIS INDUSTRIAL ENTERPRISES, INC. NO DISCLOSURE, REPRODUCTION, OR USE OF ANY PART THERE OF MAY BE MADE EXCEPT BY WRITTEN PERMISSION.

TITLE

SINGLE TURN
 POTENTIOMETER



CARLSBAD
 SYSTEMS
 CALIFORNIA

PART NO.

SP22D

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