

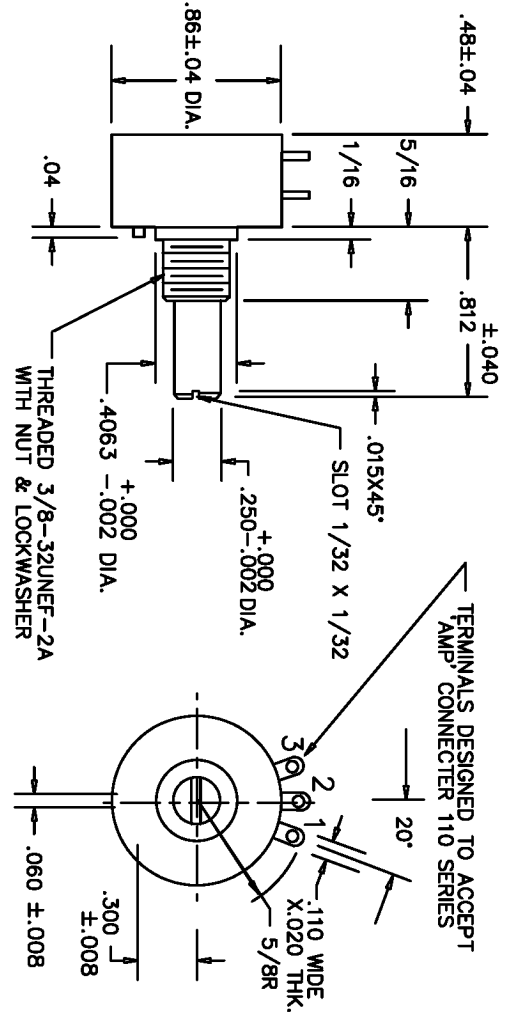
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY DATA OF POLARIS INDUSTRIAL ENTERPRISES, INC. NO DISCLOSURE, REPRODUCTION, OR USE OF ANY PART THERE OF MAY BE MADE EXCEPT BY WRITTEN PERMISSION.

REV.	BY	DATE	APPRVL.	P/N
E	DM	7/25/96	BT	SW22E

ADDED 20K SPECS TO VALUES CHART

SPECIFICATIONS

RESISTANCE RANGE ----- 50 OHMS TO 20K OHMS
 RESISTANCE TOLERANCE ----- ±3%
 INDEPENDENT, LINEARITY ----- ±0.5%
 POWER RATING ----- 0.5 WATTS
 ELECTRICAL NOISE ----- 100 OHM MAX.
 ELECTRICAL ANGLE ----- 320±5°
 MECHANICAL ANGLE ----- 320±5°
 STOP STRENGTH ----- 84 OZ.IN.MIN.
 END RESISTANCE ----- 2% OR 1 OHM MAXIMUM
 RESOLUTION ----- SEE CHART
 INSULATION RESISTANCE ----- 1000 MEGOHMS AT 1000 VDC MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH ----- 1000 VAC
 STARTING TORQUE ----- 0.8 OZ.IN.MAX.
 TEMPERATURE COEFFICIENT ----- SEE CHART
 WEIGHT ----- APPROX. 0.7 OZ.
 OPERATING TEMPERATURE ----- -55°C TO +105°C
 ROTATIONAL LIFE ----- 500,000 SHAFT REVOLUTIONS



MATERIALS

HOUSING----- HIGH TEMP. THERMO PLASTIC
 TERMINALS----- GOLD PLATED BRASS
 BUSHING----- BRASS
 SHAFT----- STAINLESS STEEL
 RESISTIVE ELEMENT----- WIREWOUND

NON-STANDARDS AVAILABLE

MULTI-RANGED UP TO 6 SECTIONS
 REAR SHAFT EXTENSION
 FRONT SHAFT MODIFICATIONS
 CENTER TAP
 SPECIAL ELECTRICAL AND MECHANICAL ANGLES

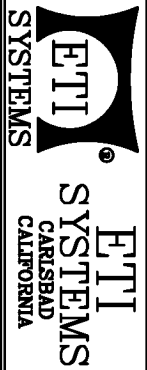
STANDARD RESISTANCE VALUES CHART

RESISTANCE (OHMS)	50	100	200	500	1K	2K	5K	10K	20K
RESOLUTION	.33	.27	.21	.22	.17	.13	.10	.08	.06
TEMPERATURE COEFFICIENT PPM/°C	80	80	80	20	20	20	20	20	20

TOLERANCES

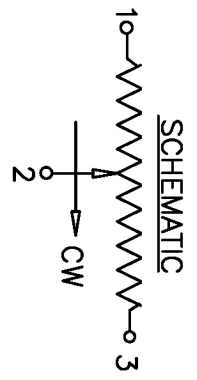
XX = +/- .010° FRACT. = +/- 1/64°
 XXX = +/- .005° ANGLES = +/- 1/2°
 ALL SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

SCALE	DATE:	8/4/86
NONE	BY	BT
CODE	APPRV'D	BT
IDENT:	19477	



TITLE
 SINGLE TURN
 POTENTIOMETER

PART NO.
 SW22E



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