

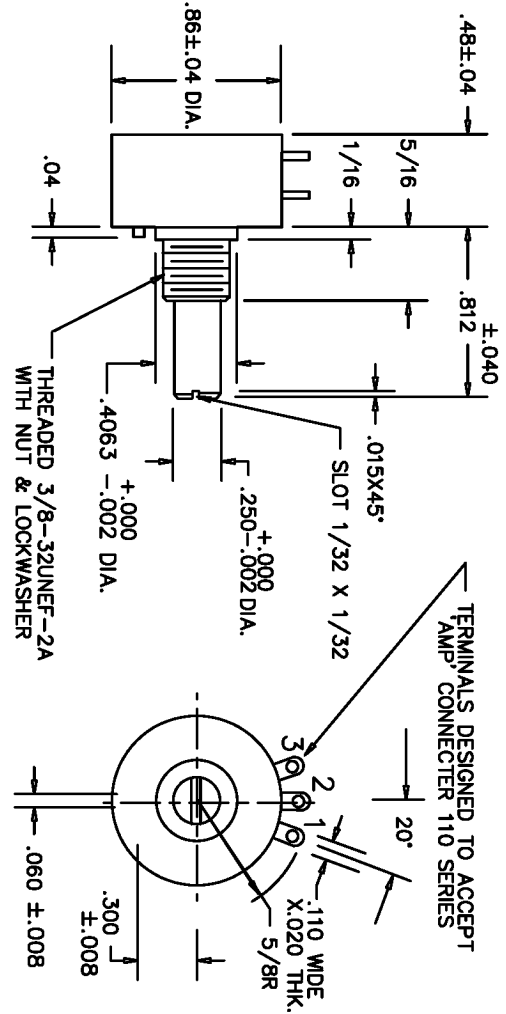
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY DATA OF POLARIS INDUSTRIAL ENTERPRISES, INC. NO DISCLOSURE, REPRODUCTION, OR USE OF ANY PART THERE OF MAY BE MADE EXCEPT BY WRITTEN PERMISSION.

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

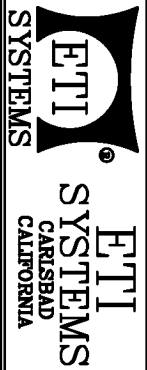
RESISTANCE (OHMS)	50	100	200	500	1K	2K	5K	10K	20K
RESOLUTION	.33	.27	.21	.22	.17	.13	.10	.08	.06
TEMPERATURE COEFFICIENT PPM/°C	80	80	80	20	20	20	20	20	20

TOLERANCES

XX = +/- .010" FRACT. = +/- 1/64"
 XXX = +/- .005" ANGLES = +/- 1/2"

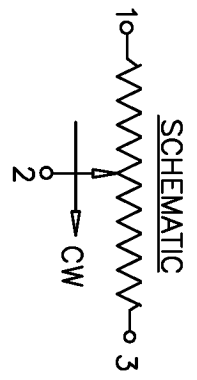
ALL SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

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



TITLE
 SINGLE TURN
 POTENTIOMETER

PART NO.
 SW22E



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru