

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
				C	DWS	4/17/98		SP12B
CONTACT RESIS. VARIATION WAS 2%./ ROTATIONAL LIFE WAS 10 MILLION.								

SPECIFICATIONS

ELECTRICAL

RESISTANCE VALUES _____ 500,1K,2K,5K,10K,20K,50K,100K
RESISTANCE TOLERANCE _____ $\pm 15\%$
LINEARITY(INDEPENDENT) _____ $\pm 2\%$
ELECTRICAL ANGLE _____ $300^{\circ} \pm 5^{\circ}$
END RESISTANCE _____ $0.2\% \text{ MAX.}$
RESOLUTION _____ ESSENTIALLY INFINITE
INSULATION RESISTANCE _____ 1000 MEGOHMS @ 500 VDC
DIELECTRIC STRENGTH _____ 500 V.A.C.
POWER RATING _____ .2 WATTS
CONTACT RESIS. VARIATION _____ BELOW $3\% \text{ C.R.V.}$
OUTPUT SMOOTHNESS _____ LESS THAN 0.1%

MECHANICAL

NO. OF TURNS _____ 1
MECHANICAL ROTATION _____ CONTINUOUS
ROTATIONAL LIFE _____ 5,000,000 TURNS
STOP STRENGTH _____ N/A
TORQUE _____ 0.3 OZ.IN.
WEIGHT _____ 8 GRAMS

ENVIRONMENTAL

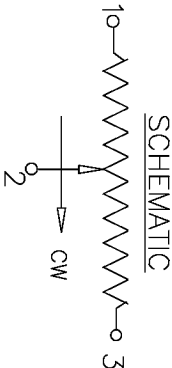
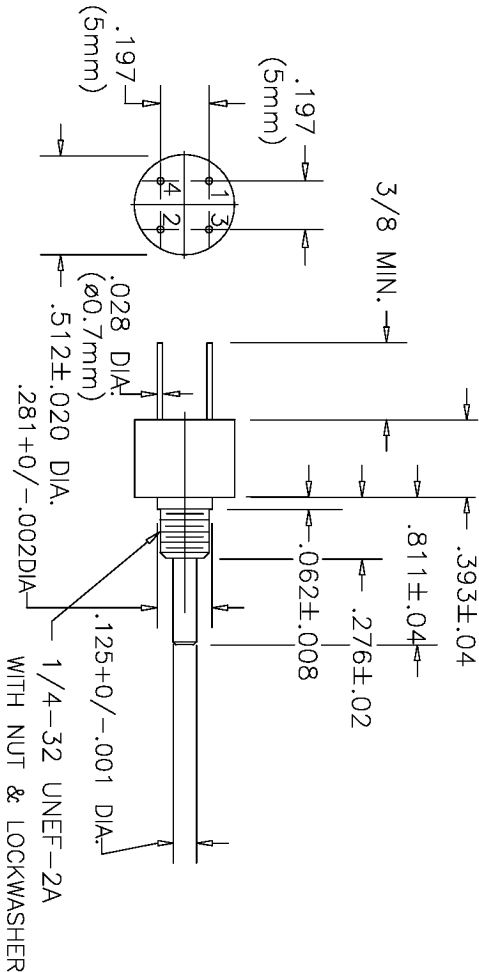
OPERATING TEMPERATURE _____ $-55^{\circ}\text{C TO } +105^{\circ}\text{C}$
TEMPERATURE COEFFICIENT _____ $\pm 400 \text{ PPm}/^{\circ}\text{C}$
VIBRATION _____ 10HZ TO 2000HZ 15G
SHOCK _____ 50G
MOISTURE RESISTANCE _____ $40^{\circ}\text{C } 95\% \text{RH } 120 \text{ HOURS}$

MATERIALS

HOUSING _____ BRASS PLATED
SHAFT _____ STAINLESS STEEL
TERMINALS _____ GOLD PLATED BRASS
RESISTANCE ELEMENT _____ CONDUCTIVE PLASTIC

OPTIONAL FEATURES

SHAFT MODIFICATIONS
SERVO MOUNT
CENTER TAP
O-RING SHAFT SEAL
SPECIAL ANGLES



TOLERANCES XX = +/- .010" FRACT. = +/- 1/64" XXX = +/- .005" ANGLES = +/- 1/2" ALL SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.		SCALE NONE DATE: 12-30-89 BY APPRVD BT		CODE IDENT: 19477		ETI SYSTEMS CARLSBAD CALIFORNIA		TITLE SINGLE TURN POTENITOMETER		PART NO. SP12B	
--	--	---	--	-------------------	--	------------------------------------	--	---------------------------------------	--	-------------------	--



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331