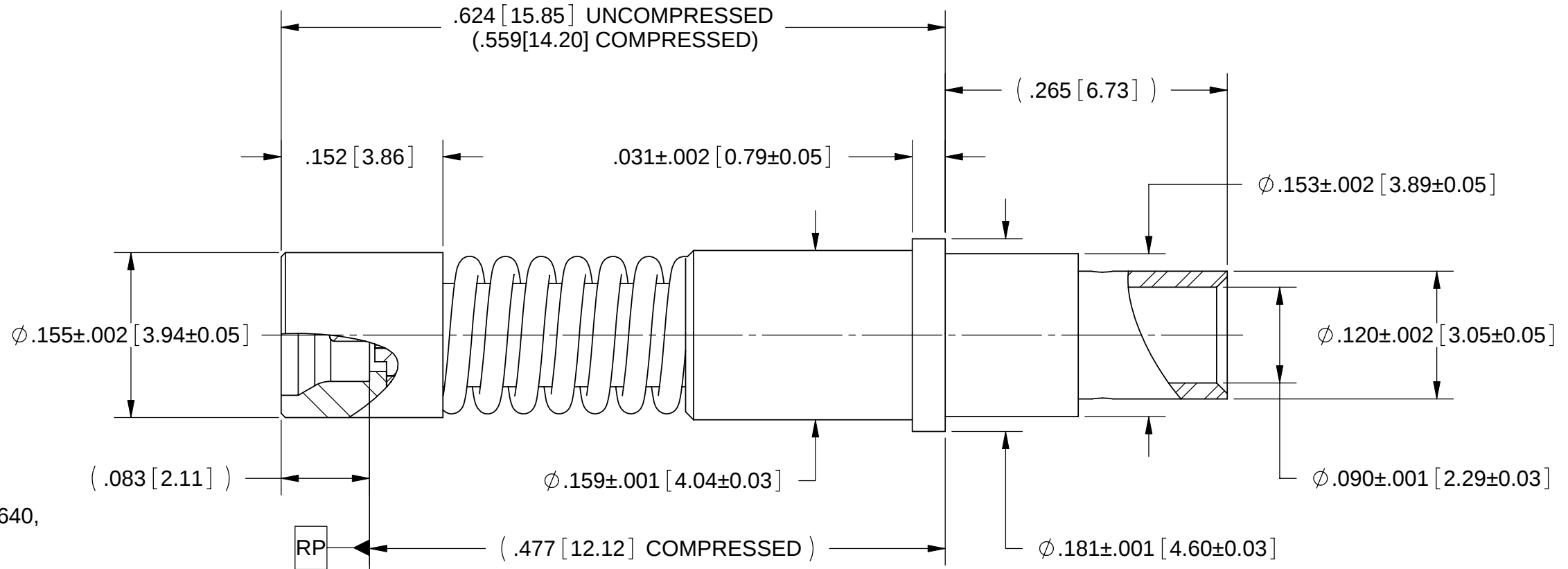


ROHS COMPLIANT

PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1	PRELIMINARY	09/13/07	JM
A	REL. NRN 34346	09/25/07	STW
B	DCN 35853	06/08	STW



MATERIAL:

SHROUD
& SLEEVE: STAINLESS STEEL PER AMS-5640,
ALLOY UNS S30300, TYPE 1

BODY &
CONTACT: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196,
ALLOY No. UNS C17300, TD04

SPRING: STAINLESS STEEL PER ASTM A313, TYPE 631
ALLOY UNS S17700

INSULATOR: PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

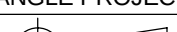
FINISH:

SHROUD
SLEEVE & SPRING: PASSIVATED PER AMS-2700, TYPE 2

BODY & CONTACT : GOLD PER ASTM B488, TYPE II,
CODE C, CLASS 1.27; OVER NICKEL
PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

PERFORMANCE:

IMPEDANCE:	50 OHMS
FREQ. RANGE:	DC TO 65.0 GHz
DWV:	325 VRMS
OPERATING TEMP.:	-55°C TO +125°C
VSWR:	1.10:1 DC TO 26.5 GHz, 1.30:1 TYPICAL TO 50 GHz
INSERTION LOSS:	.12 X SQRT(F(F IN GHz))
INSUL. RESISTANCE:	5000 MEGOHMS MIN.
CONTACT RESISTANCE	
OUTER CONDUCTOR:	2 MILLIOHMS MAX.
INNER CONDUCTOR:	6 MILLIOHMS MAX.
ENGAGEMENT/	
DISENGAGEMENT:	2.5 LBS MAX. ENGAGEMENT
	1.5 LBS MIN. DISENGAGEMENT

MATERIAL:	SEE NOTES	DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SV Microwave, Inc. 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409			
FINISH:	SEE NOTES	FRACTIONAL: $\pm 1/64$ ANGULAR: X° $\pm 1^{\circ}0'$ X°X' $\pm 15'$		1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS] 2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING. 3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX. 4) CHAM. 1ST & LAST THREADS. 5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10. 6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R. 7) REMOVE ALL BURRS		TITLE: SMPM, MALE TO T-FLEX 405 SMOOTH BORE INTERFACE FIT M38999 SIZE 12 INSERT			
SURFACE AREA:	N/A	DECIMAL: .X $\pm .030$.XX $\pm .010$.XXX $\pm .005$							
PROPRIETARY		INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994							
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED.		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWN: JMC 09/04/07					
				CHECKED: JM 09/04/07		SIZE B		CAGE CODE 95077	DWG. NO. SF3211-6004
				APPROVED: JM 09/04/07		SCALE: 4:1			SHEET 1 OF 1



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.