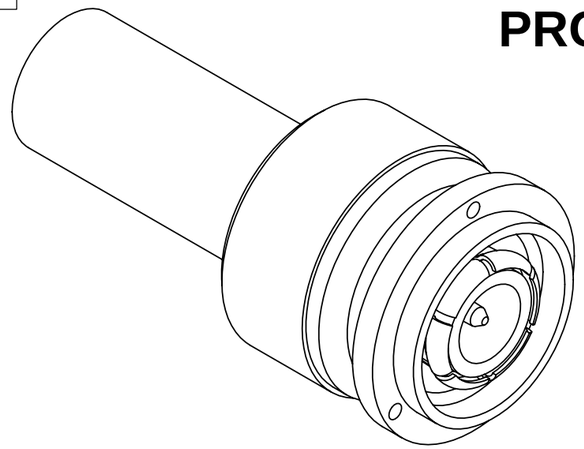
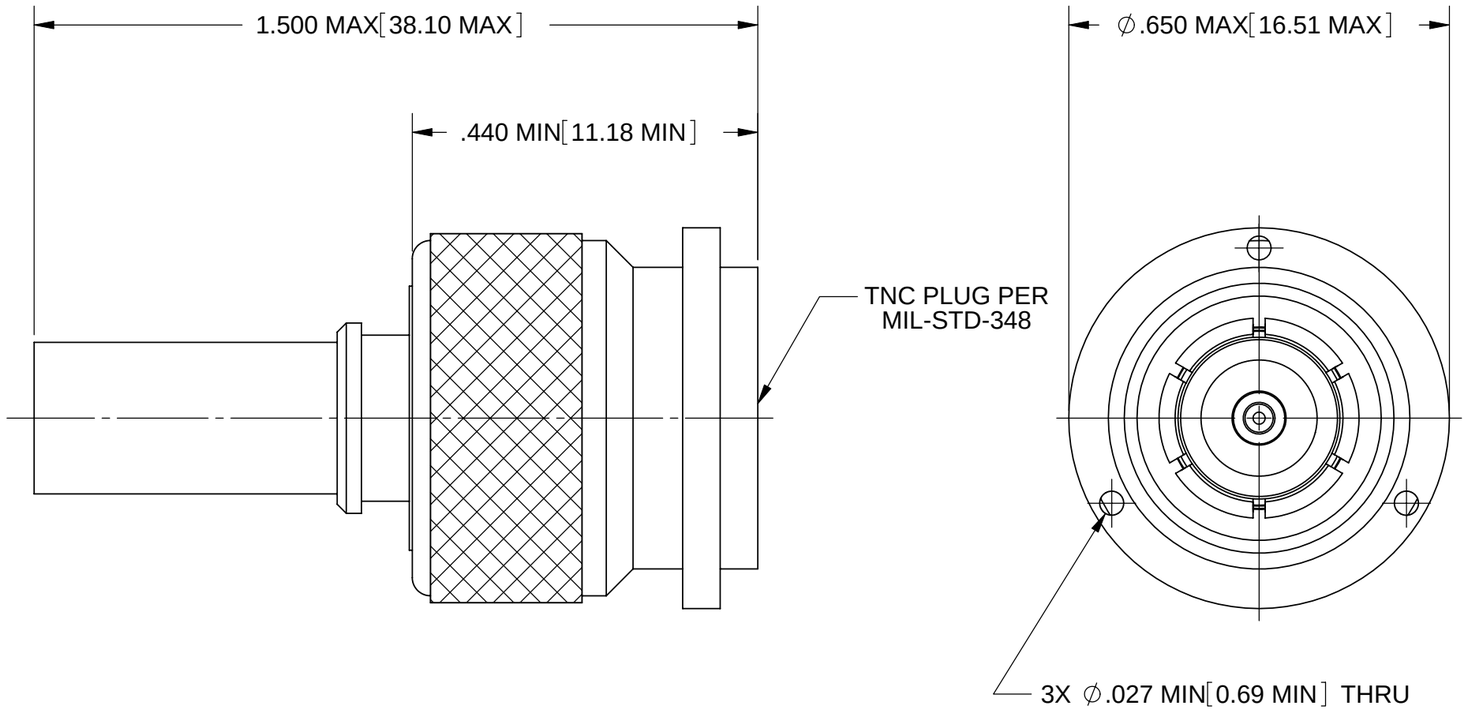
ROHS COMPLIANT

PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	REL. DCN 35417	10/07	STW





MATERIAL:

BODY, CONTACT & COUPLING NUT:	BRASS PER ASTM B16, ALLOY UNS No. C36000
OUTER CONTACT:	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B194, ALLOY No. UNS C17200
LOCK RING:	PHOSPHOR BRONZE PER ASTM B159 ALLOY 51000
INSULATOR:	PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B
GASKET:	SILICONE RUBBER PER A-A-59588, CLASS 2B, GRADE 50/60
CRIMP SLEEVE:	COPPER PER ASTM B301 ALLOY UNS C18700, H04
SHRINK TUBING:	SCL POLYOLEFIN PER MIL-DTL-23053/4-104-0

FINISH:

BODY, OUTER CONTACT, COUPLING NUT & CRIMP SLEEVE:	SILVER PER QQ-S-365 TYPE II, GRADE A, .00020" MIN.
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 11.0 GHz
VSWR:	1.30:1 DC TO 11.0 GHz (OR APPROX. 80% OF THE CABLE CUTOFF FREQUENCY)
INSERTION LOSS:	.06 X SQRT(F(F IN GHz))
DWV:	1500 VRMS
OPERATING TEMP.:	-65˚C TO +165˚C
ENGAGEMENT/ DISENGAGEMENT:	2 IN-LBS

NOTES:
1. HEAT SHRINK TUBING NOT SHOWN.

MATERIAL:	SEE NOTES
FINISH:	SEE NOTES
SURFACE AREA:	N/A

PROPRIETARY

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.

DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:

FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1°0' X°X' ±15'

DECIMAL: .X ±.030 .XX ±.010 .XXX ±.005

INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994

THIRD ANGLE PROJECTION

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

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

DRAWN:	ADK 10/02/07
CHECKED:	STW 10/03/07
APPROVED:	STW 10/03/07

SV Microwave, Inc.
2400 Centrepark West Drive, Suite 100
West Palm Beach, FL 33409

TITLE: TNC PLUG CRIMP FOR RG-303 CABLE

SIZE	CAGE CODE	DWG. NO.	
B	95077	M39012/26B0015	

SCALE: 4:1 SHEET 1 OF 1

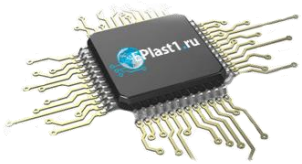
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.