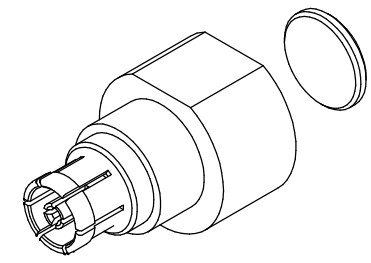
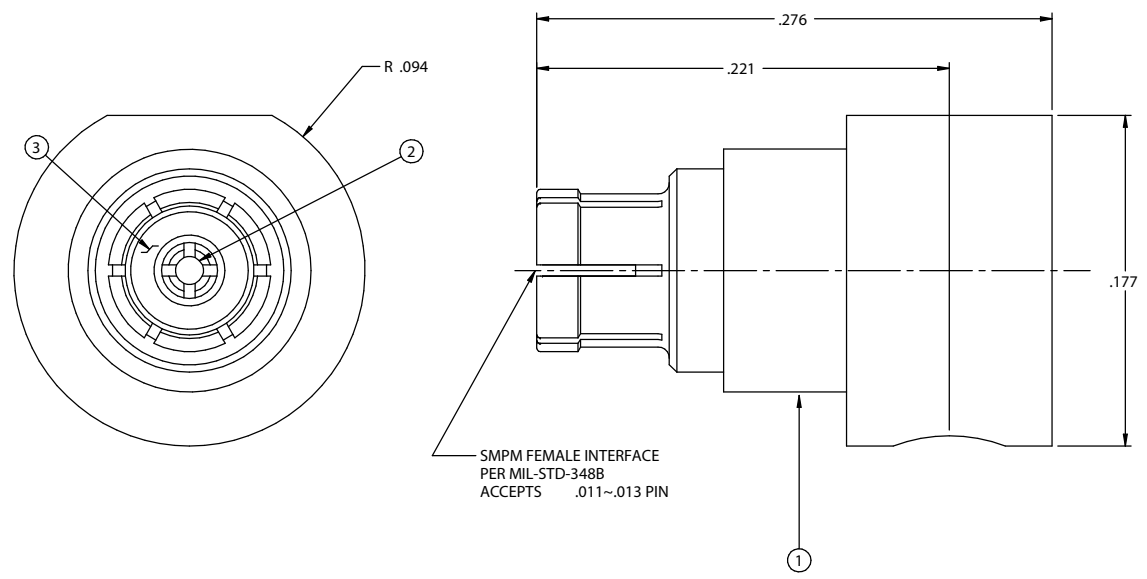


PART NUMBER	ITEM 1 BODY	ITEM 2 CONTACT	ITEM 3 INSULATOR	ITEM 4 END CAP
125-0692-101	BERYLLIUM COPPER GOLD PL. .00005 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL. .00005 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN	TEFLON	BRASS GOLD PL. .00001 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN

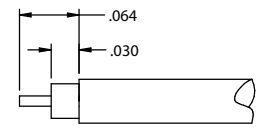
DRAWING NO. 125-0692-101	
REVISIONS	
1	RELEASE
7-28-2013	R S L M ECO-13-0205



10:1



SMPM FEMALE INTERFACE
PER MIL-STD-348B
ACCEPTS .011~.013 PIN



CABLE STRIP DIMENSION

10:1

SPECIFICATION:

IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-40GHz
 VSWR: 1.10 MAX TO 10GHz, 1.25 MAX TO 20GHz
 INSERTION LOSS: 0.12 F dB MAX (F IN GHz)
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 325 VRMS MIN AT SEA LEVEL
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 RF LEAKAGE: -80dB TYPICAL AT 3GHz

MECHANICAL:

ENGAGEMENT FORCE: FULL DETENT(FD) 4.5LBS TYPICAL; SMOOTH BORE(SB) 2.5LBS TYPICAL
 DISENGAGEMENT FORCE: FD 6.5LBS TYPICAL; SB 1.5LB S TYPICAL
 CONTACT RETENTION: 1.5 LBS MIN AXIAL FORCE
 DURABILITY: FD 100 CYCLES MIN; SB 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -65 TO 165°C
 THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
 MECHANICAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDIT ION I
 CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101
 VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204
 MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, MEHTOD 106, EXC EPT STEP 7B

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED
PER ANS Y 14.5M - 1994

CUSTOMER COPY

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY R.SHEN	DATE 1-27-2013
DECIMALS	INCH	CHECKED BY R.SHEN	DATE 1-27-2013
.XX	±0.010	APPROVED BY L.MA	DATE 1-28-2013
X.XX	±0.005	U/M	INCH
X.XXX	±0.003		
ANGLES	±0.5		
THIS DRAWING WAS PRODUCED BY COMPUTER, DO NOT SCALE DRAWING OR UPDATE MANUALLY.			

cinch Connectivity Solutions
CONNECTIONITY SOLUTIONS
a bell group

TITLE
SMPM FEMALE
RIGHT ANGLE CABLED
.047 SEMI-RIGID

SHEET
1 OF 1

DRAWING NO.
125-0692-101

SIZE
C



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.