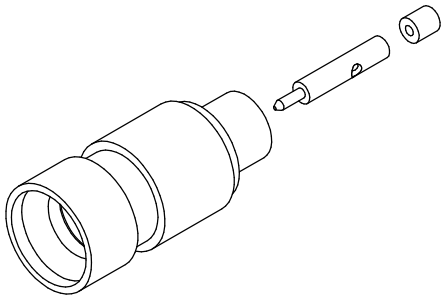
PART NUMBER	ITEM 1 BODY	ITEM 2 CONTACT	ITEM 3 INSULATOR	ITEM 4 CABLE STOP
125-0592-001	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN	TEFLON	TEFLON

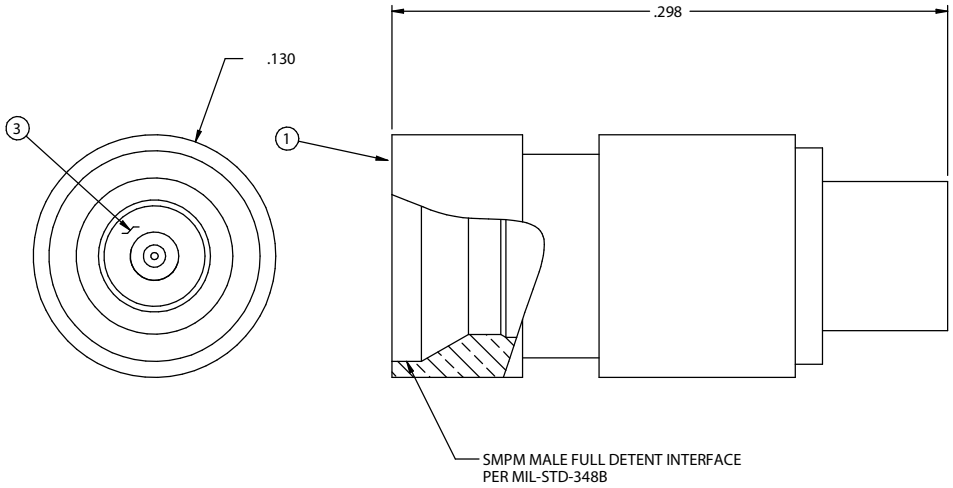
DRAWING NO.
125-0592-001

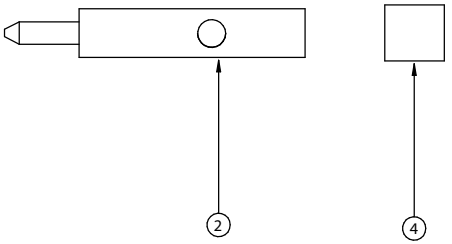
REVISIONS

1	RELEASE							
	7-28-2013	R S	R S	L M				ECO-13-0205



10:1





SPECIFICATION:

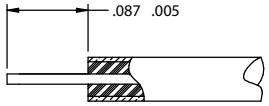
IMPEDANCE: 50 OHMS
FREQUENCY RANGE: 0-40GHz
VSWR: 1.15 MAX TO 26.5GHz, 1.30 MAX TO 40GHz
INSERTION LOSS: 0.12 F dB MAX (F IN GHz)
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 325 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
CONTACT RESISTANCE:
CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MA X, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
RF LEAKAGE: -80dB TYPICAL AT 3GHz

MECHANICAL:

ENGAGEMENT FORCE: 4.5LBS TYPICAL
DISENGAGEMENT FORCE: 6.5LBS TYPICAL
CONTACT RETENTION: 1.5 LBS MIN AXIAL FORCE
DURABILITY: 100 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATUR: -65 TO 165℃
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



CABLE SRIP DIMENSION
10:1

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED PER ANSI 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
X.X	±0.010		
X.XX	±0.005	APPROVED BY L.MA	DATE 1-28--2013
X.XXX	±0.003		
ANGLES	±0.5	U/M INCH	

THIS DRAWING WAS PRODUCED BY COMPUTER, DO NOT SCALE DRAWING OR UPDATE MANUALLY.

cinch CONNECTIVITY SOLUTIONS a bel group — Connectivity Solutions

TITLE
SMPM MALE FULL DETENT
STRAIGHT CABLED .047 SEMI-RIGID

SHEET	DRAWING NO.	SIZE
1 OF 1	125-0592-001	C

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru