

PART NUMBER	PACKAGING	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INSULATOR	ITEM ④ PIN LOCATOR
125-0701-221	BULK PACK 5 PCS/BAG	BRASS GOLD PL .00003 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	TORLON 4203	TEFLON
125-0701-222	TAPE AND REEL 1000 PCS PER FIG1				

REV	ECO	DATE
001	ECO-17-0028	2017/09/28
002	ECO-17-0036	2017/12/20
003	ECO-18-0001	2018/1/12

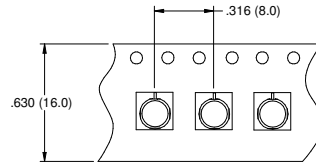
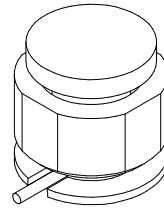
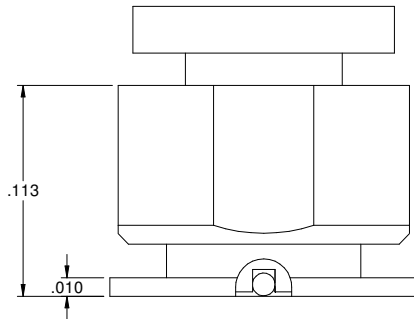


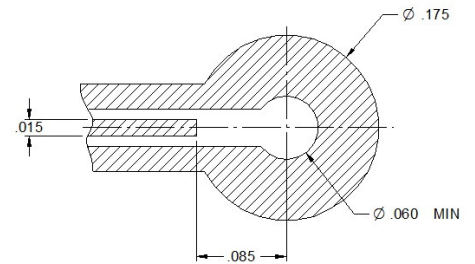
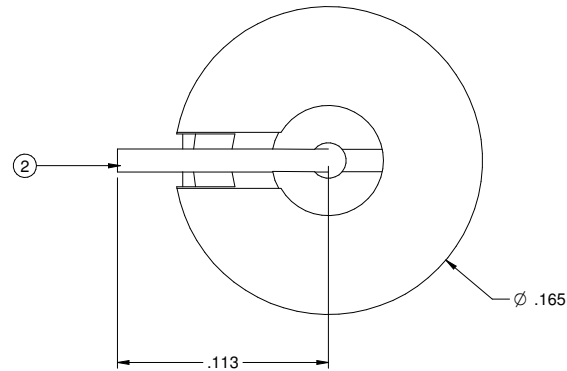
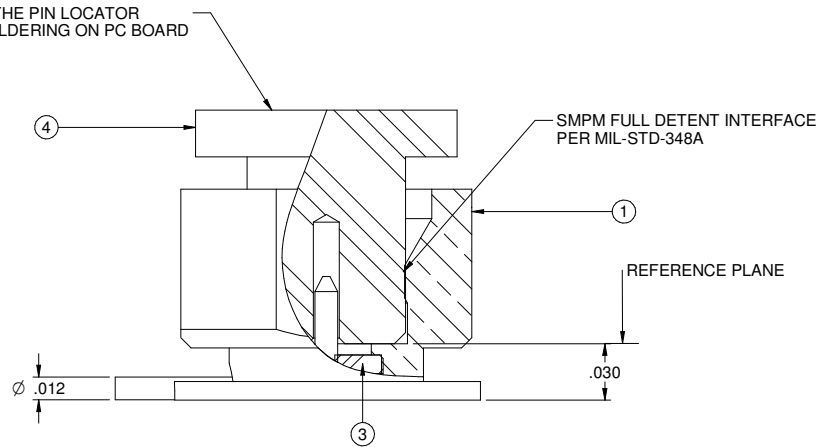
FIG 1
2:1



10:1



REMOVE THE PIN LOCATOR
AFTER SOLDERING ON PC BOARD



RECOMMENDED PCB LAYOUT

SPECIFICATION:

ELECTRICAL:

IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-20 GHz
 VSWR: DEPENDANT ON APPLICATION
 WORKING VOLTAGE: 325 VRMS MAX AT SEA LEVEL
 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: NOT APPLICABLE

MECHANICAL:

ENGAGEMENT FORCE: 4.5 LBS TYPICAL
 DISENGAGEMENT FORCE: 6.5 LBS TYPICAL
 DURABILITY: 100 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, CONDITION I
 CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101
 VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204
 MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106, EXCEPT STEP 7B

Model No. 125-0701-221/230		Title: SMPM MALE FULL DETENT PCB SURFACE MOUNT .150 HEIGHT	
RoHS2 2011/65/EU XX + 01 XXXX + 003 ANGLES +10°	Drawn By: R. SHEN	Rev: 3	Sheet 1 of 1
DO NOT SCALE DRAWING	Date: 5-15-2014	Workmanship Std: /	

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