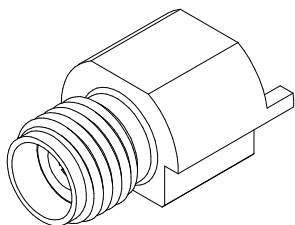


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INSULATOR
145-0701-811	BRASS GOLD PL. .00005 MIN. OVER NICKEL PL. .00005 MIN OVER COPPER PL. .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL. .00005 MIN OVER NICKEL PL. .00005 MIN OVER COPPER PL. .00005 MIN	TEFLON

REV	ECO	DATE
1	ECO-17-0030	10/17/2017



5:1

SPECIFICATION:

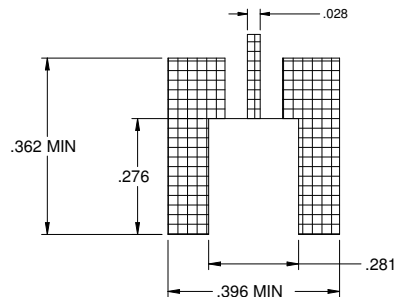
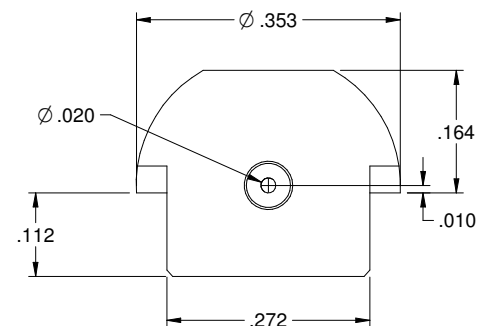
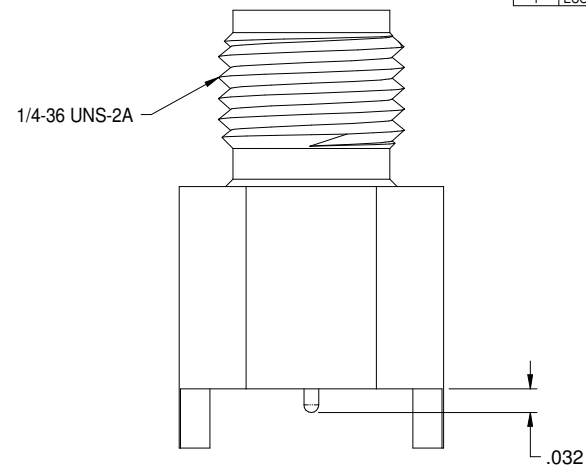
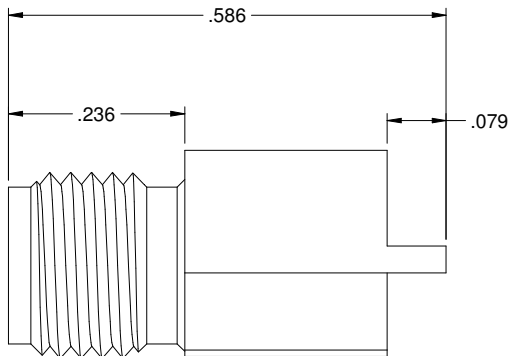
IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-40 GHz
 VSWR: 1.5 MAX
 INSERTION LOSS: 0.05 $\sqrt{f}$ dB MAX (F IN GHz)
 WORKING VOLTAGE: 250 VRMS MAX AT SEA LEVEL
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000VRMS MIN AT SEA LEVEL
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHM MAX, AFTER
 ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2 MILLIOHM MAX, AFTER
 ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE
 RF LEAKAGE: -90dB TYPICAL AT 2.5GHz

MECHANICAL:

ENGAGEMENT/DISENGAGEMENT FORCE: 2 INCH-POUNDS MAX
 CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE
 MATING TORQUE: 7 TO 10 INCH-POUNDS
 DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATUR: -40 TO 85°C
 THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
 CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
 SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I
 VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
 MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, MEHTOD 106



RECOMMENDED PCB LAYOUT

NOTE: THIS PATTERN IS FOR REFERENCE ONLY.
 PATTERN MAY VARY DEPENDING ON ASSEMBLY
 PROCESS, BOARD TYPE, OR SPECIFIC ELECTRICAL OR
 MECHANICAL REQUIREMENTS.

	SEE NOTE	Model No. 145-0701-811	Title: 2.92mm END LAUNCH JACK	
	SEE NOTE	RoHS2 2011/65/EU X: 0.2 X.X: 0.1 X.XX: 0.07 ANGLES 12 DEG	Drawing No. 145-0701-811	Rev. 1
Date: 9/15/16		Size: C	DO NOT SCALE DRAWING	Sheet 1 of 1

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