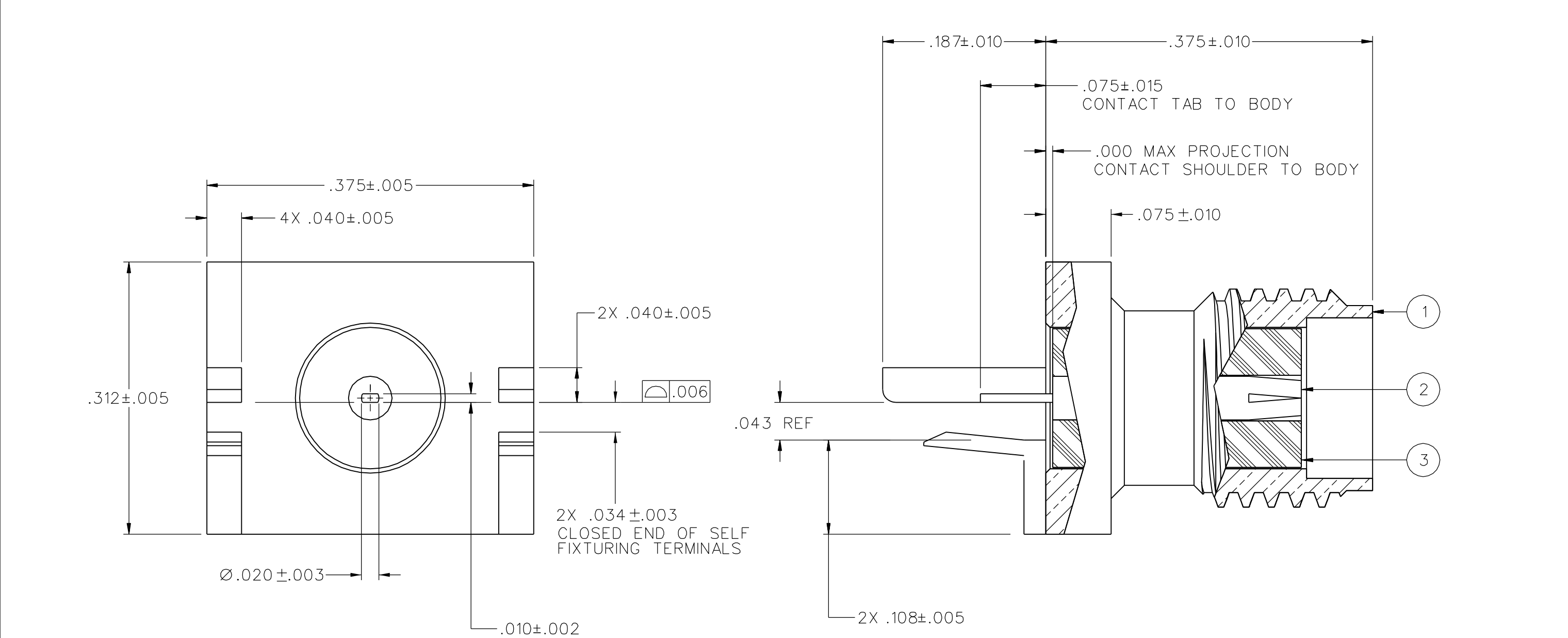


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INSULATOR
142-1701-871	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

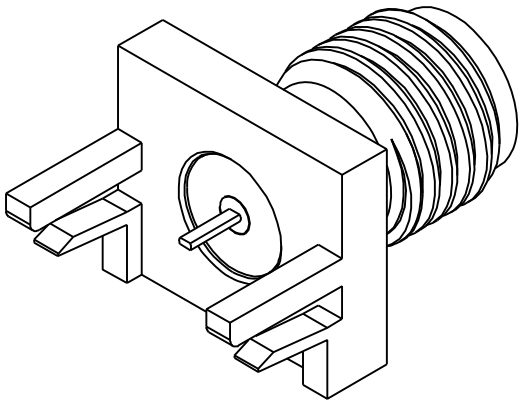
IMPEDANCE: 50 OHMS
FREQUENCY RANGE: 0-18 GHz (10 GHz MAX TYPICAL CIRCUIT BOARD TRANSITION)
VSWR: NOT APPLICABLE
WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN
CONTACT RESISTANCE: CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHMS MAX,
AFTER ENVIRONMENTAL 4 MILLIOHMS MAX
OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2.0 MILLIOHMS MAX
BRAID TO BODY - NOT APPLICABLE
AFTER ENVIRONMENTAL - NOT APPLICABLE
CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
INSERTION LOSS: NOT APPLICABLE
RF LEAKAGE: NOT APPLICABLE
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 670 VRMS MIN AT 4 AND 7 MHz

MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE TORQUE: 2 INCH POUNDS MAX
MATING TORQUE: 7-10 INCH POUNDS
COUPLING PROOF TORQUE: NOT APPLICABLE
COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE
CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE
4 OZ-IN MIN RADIAL TORQUE
CABLE ACCEPTABILITY: NOT APPLICABLE
CABLE RETENTION: NOT APPLICABLE
DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-PRF-39012)
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 165°C
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, METHOD 106



5:1

DRAWING NO.									
C - 142-1701-871/880									
0		REVISIONS							
ENGINEERING RELEASE									
1	3-15-10	C W	S D J	R J B	M J U	3-16-10 ECO 52200			
DELETED NOTE 2									
2	4-23-15	M S	M L	R J B	M J U	4-23-15 ECO 55625			

CUSTOMER DRAWING

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

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DRAWN BY RJB	DATE 3-11-10	 cinch CONNECTIVITY SOLUTIONS a bel group	P.O. Box 1732 Waseca, MN 56093 1-800-247-8256
DECIMALS	mm	CHECKED BY CWW	DATE 3-13-10		
.XX	_____	APPROVED BY	DATE		
.XXX	_____	RELEASE DATE	3-16-10		
MATL		U/M	INCH	SCALE	10:1
FINISH		SHEET 2 OF 2		DRAWING NO. C - 142-1701-871/880	

TITLE
JACK ASSEMBLY, SELF FIXTURING
END LAUNCH, TAB CONTACT,
SMA, .039 BOARD THICKNESS

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