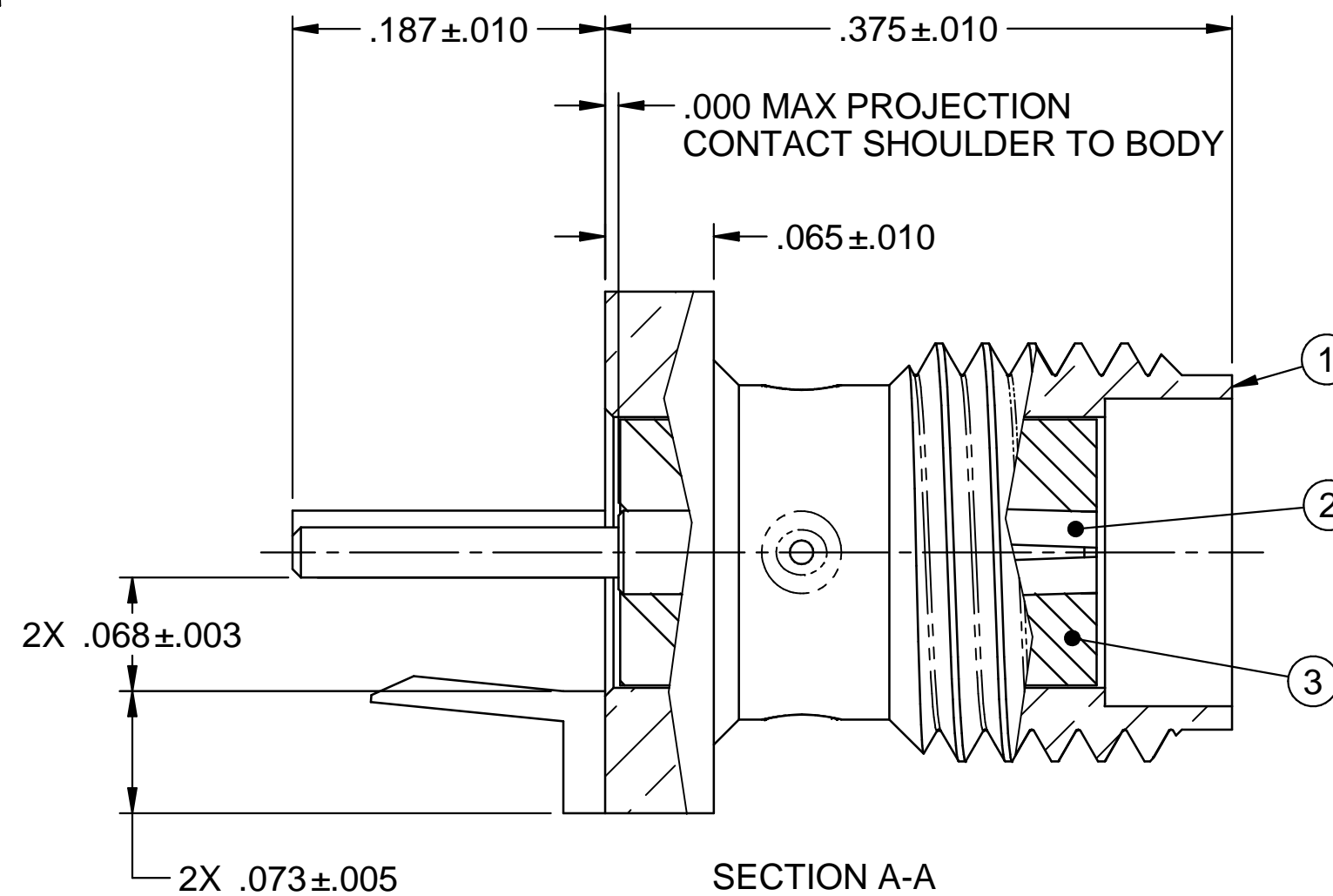
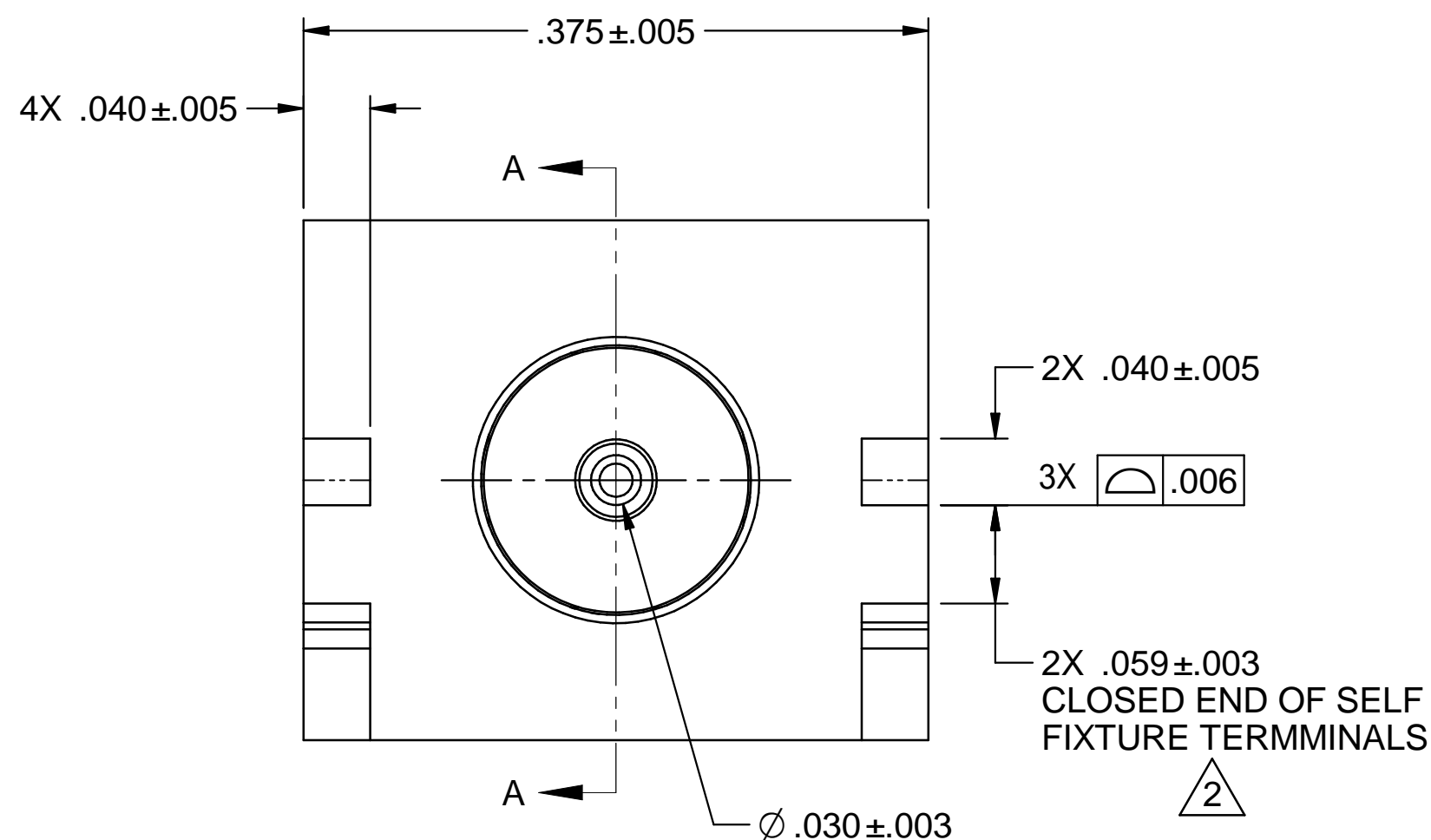
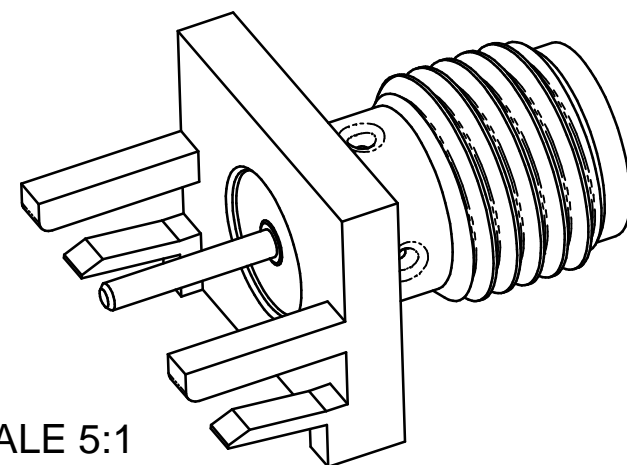


PART NUMBER	ITEM 1 BODY	ITEM 2 CONTACT	ITEM 3 INSULATOR
142-0791-801	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON

ZONE	REV	ECO	DESCRIPTION	APPR.	DATE
	1	52058	RELEASED	TAK	10/13/09
	1A	53953		TAK	1/16/12



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

1. SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

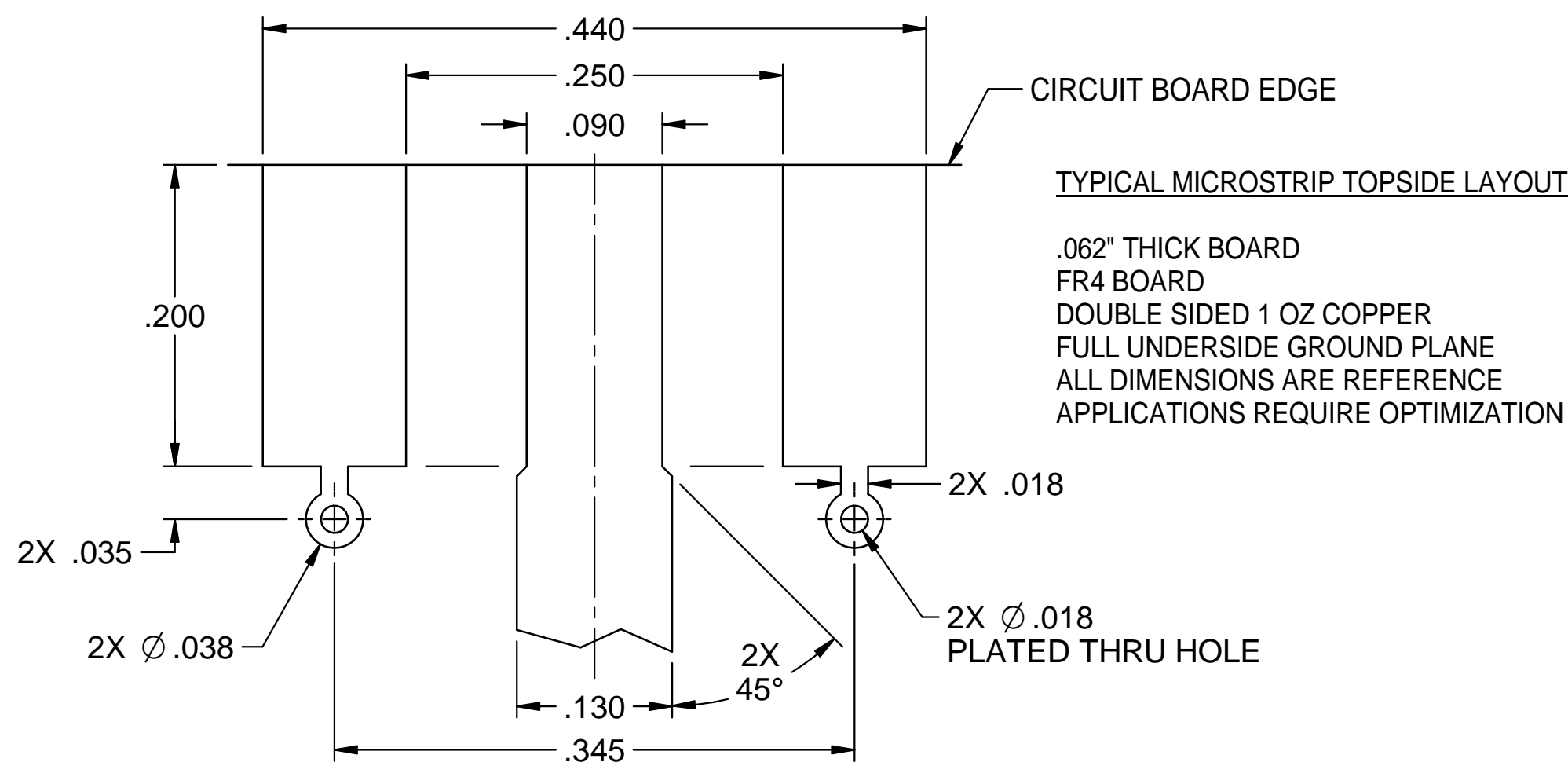
- IMPEDANCE: 50 OHMS
- FREQUENCY RANGE: 0-18 GHz
- WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
- DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
- INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN
- CONTACT RESISTANCE: CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHMS MAX
AFTER ENVIRONMENTAL - 4 MILLIOHMS MAX
OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2.0 MILLIOHMS MAX
AFTER ENVIRONMENTAL - N/A
- CORONA LEVEL: 250 VOLTS MIN AT 70,000 FEET
- RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 670 VRMS MIN AT 4 AND 7 MHZ

MECHANICAL:

- ENGAGEMENT/DISENGAGEMENT TORQUE: 2 INCH POUNDS MAX
- MATING TORQUE: 7-10 INCH POUNDS
- CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE
4 OZ-IN MIN RADIAL TORQUE
- 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



2. ALL CONNECTOR TERMINALS SHALL BE SOLDERED TO THE CIRCUIT BOARD.

<p>This PROPRIETARY Document is property of Emerson Network Power Connectivity Solutions. It is confidential in nature, non-transferable, and issued with the clear understanding that it is not traced or copied without permission and is returnable upon demand.</p>	Model No. 142-0791-801/810		JOHNSON		
	Cage Code 34078		Title SMA JACK SELF FIXTURE END LAUNCH		Material
	3RD ANGLE PROJECTION - ⊕ -		Drawing No. 142-0791-801/810		Rev. 1A
	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED UNITS: INCHES		Drawn by TAK	Date 9/18/07	Finish
		Approved by TAK	Date 10/13/09	Size C	DO NOT SCALE DRAWING
				Scale 10:1	



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.