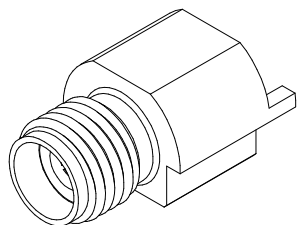
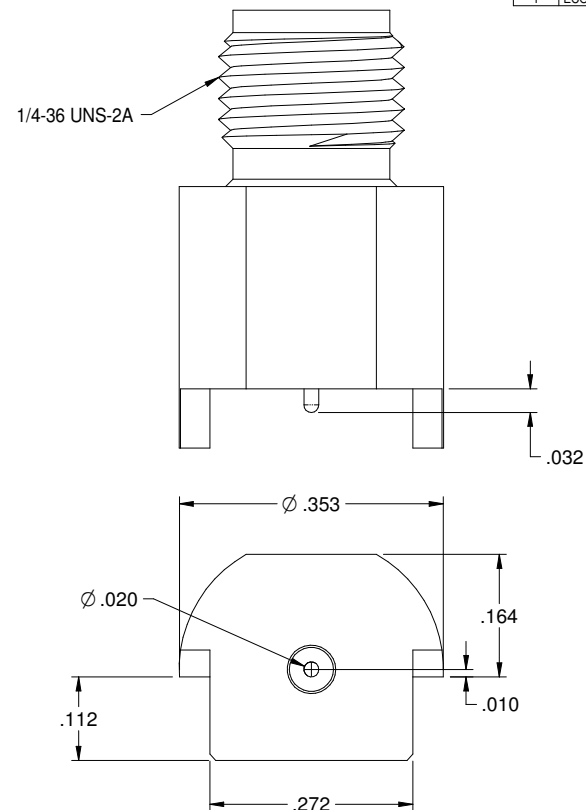
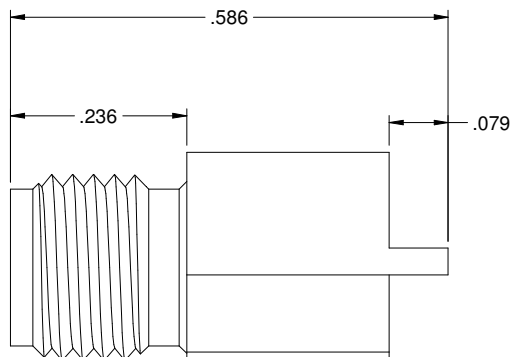


| PART NUMBER | ITEM ① BODY | ITEM ② CONTACT | ITEM ③ INSULATOR |
|--------------|--|--|---------------------|
| 145-0701-811 | BRASS GOLD PL. .00005 MIN. OVER NICKEL PL. 0.0005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN | BERYLLIUM COPPER GOLD PL. .00005 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN | TEFLON |

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



5:1



SPECIFICATION:

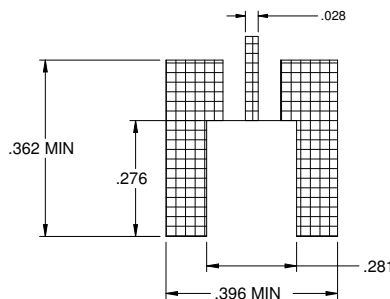
IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-40 GHz
 VSWR: 1.5 MAX
 INSERTION LOSS: 0.05 √F dB MAX (F IN GHz)
 WORKING VOLTAGE: 250 VRMS MAX AT SEA LEVEL
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000VRMS MIN AT SEA LEVEL
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHM 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.

| | | | | |
|--|------------------------------------|---|--|------------------------|
| | Model No. 145-0701-811 SEE NOTE | RoHS2 2011/65/EU X ±0.2 X.XX ±0.1 X.XX ±0.07 ANGLES 12 DEG | Title: 292mm END LAUNCH JACK Drawing No. 145-0701-811 Date: 9/15/16 Size: C DO NOT SCALE DRAWING | Rev: 1 Sheet 1 of 1 |
| | SEE NOTE | R.SHEN | 145-0701-811 | 1 |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А