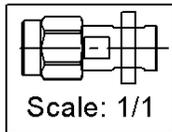
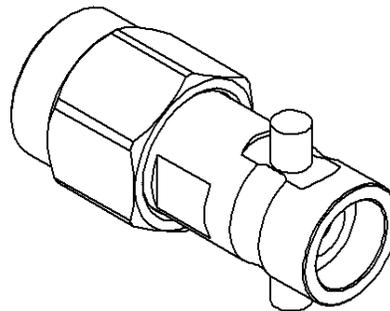
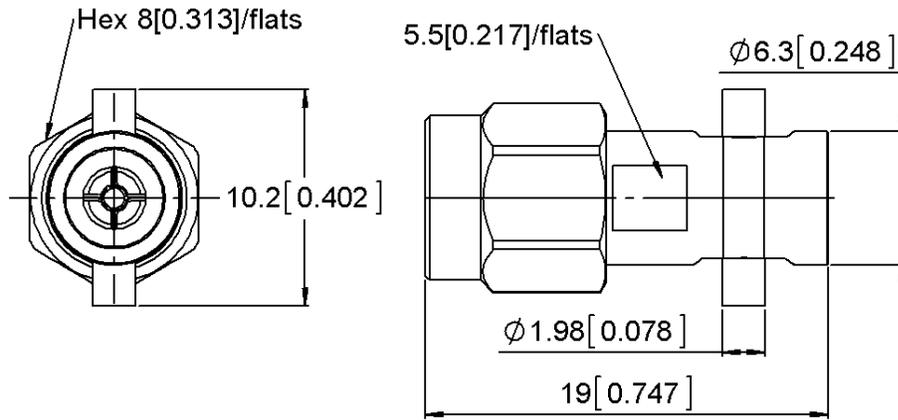
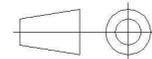


| | | | |
|----------|--------------|------------|---------------------------|
| PAGE 1/2 | ISSUE 1341 C | SERIES SMA | PART NUMBER 5914-9503-000 |
|----------|--------------|------------|---------------------------|



All dimensions are in mm.



| COMPONENTS | MATERIALS | PLATING (µm) |
|----------------|-------------------------|-------------------|
| Body | STAINLESS STEEL | PASSIVATED |
| Center contact | BERYLLIUM COPPER | NPGR |
| Outer contact | | |
| Insulator | PTFE | |
| Gasket | SILICONE RUBBER | |
| Others parts | | |
| - | - | - |
| - | - | - |

| | | | |
|-----------------|---------------------|-------------------|----------------------------------|
| PAGE 2/2 | ISSUE 1341 C | SERIES SMA | PART NUMBER 5914-9503-000 |
|-----------------|---------------------|-------------------|----------------------------------|

PACKAGING

| Standard | Unit | Other |
|----------|-------------------|-------------------|
| 1 | Contact us | Contact us |

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

| | | | |
|---------------------------------|--------------|---------------|--------------------------|
| Impedance | | 50 | Ω |
| Frequency | | 0-26 | GHz |
| VSWR | 1.1 + | 0.0000 | x F(GHz) Maxi |
| Insertion loss | | 0.06 | \sqrt{F} (GHz) dB Maxi |
| RF leakage | - (| 60 | - F(GHz) dB Maxi |
| Voltage rating | | 500 | Veff Maxi |
| Dielectric withstanding voltage | | 1000 | Veff mini |
| Insulation resistance | | 5000 | M Ω mini |

ENVIRONMENTAL

| | | |
|---------------|-----------------|--------------------|
| Operating | -65/+165 | $^{\circ}\text{C}$ |
| Hermetic seal | N/A | Atm.cm3/s |
| Panel leakage | N/A | |

MECHANICAL CHARACTERISTICS

| | | | |
|----------------------------|------------|---------------|-------------|
| Center contact retention | | | |
| Axial force – Mating End | | 27 | N mini |
| Axial force – Opposite end | | 27 | N mini |
| Torque | | 2.8 | N.cm mini |
| Recommended torque | | | |
| Mating | SMA | 110 | N.cm |
| | SMA | 0 | N.cm |
| | | 0 | N.cm |
| Panel nut | | | N.cm |
| Mating life | | 5000 | Cycles mini |
| Weight | | 4.2470 | g |

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

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