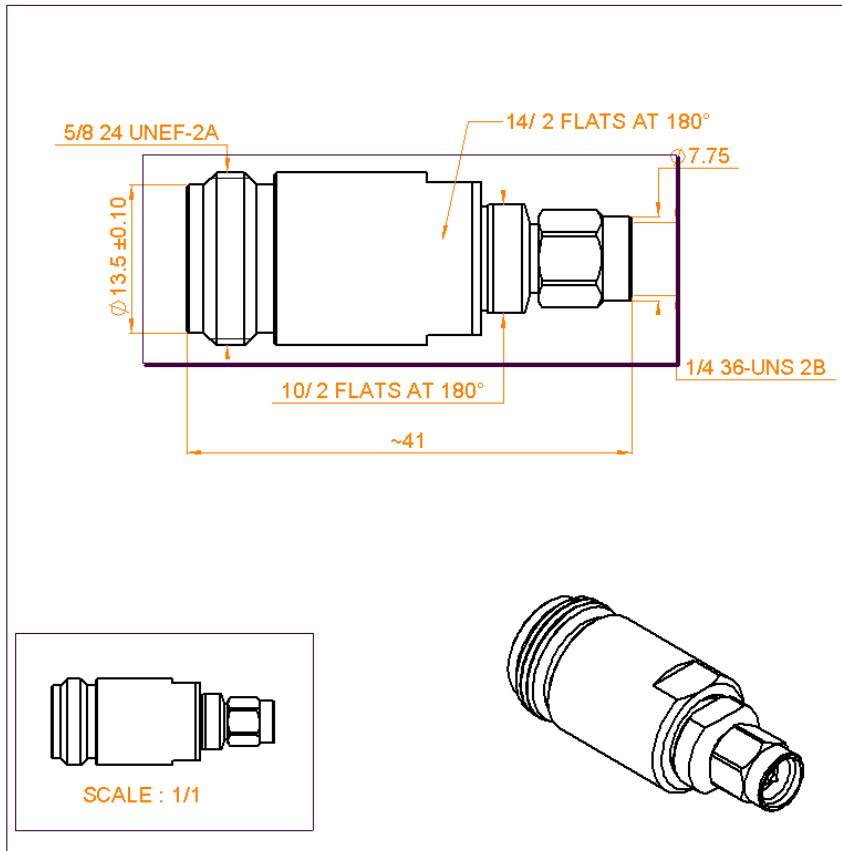


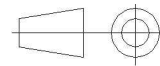
**N 18 FEMALE - SMA 3.5 MALE STRAIGHT ADAP**

**R191.326.000**

Série : ADAPT



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (µm)
<b>BODY</b>	<b>STAINLESS STEEL</b>	<b>PASSIVATED .</b>
<b>CENTER CONTACT</b>	<b>BERYLLIUM COPPER</b>	<b>GOLD 0.5 OVER NICKEL 2</b>
<b>OUTER CONTACT</b>	-	-
<b>INSULATOR</b>	<b>PTFE</b>	-
<b>GASKET</b>	-	-
<b>OTHERS PARTS</b>	<b>BRASS</b>	<b>WHITE - CHROMIUM 0.2 OVER NICKEL 3.5</b>
-	-	-
-	-	-

Issue : 0428 C

In the effort to improve our products, we reserve the rights to make changes judged to be necessary.



**N 18 FEMALE - SMA 3.5 MALE STRAIGHT ADAP**

**R191.326.000**

Série : ADAPT

**PACKAGING**

Standard	Unit	Other
	'W' option	Contact us

**SPECIFICATION**

MIL A55339

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance		<b>50</b> Ω
Frequency		<b>0-18</b> GHz
VSWR	<b>1.03</b> +	<b>0.005</b> x F(GHz) Maxi
Insertion loss		<b>0.1</b> √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	<b>90</b> - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		<b>500</b> Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		<b>1000</b> Veff mini
Insulation resistance		<b>5000</b> MΩ mini

**ENVIRONMENTAL**

Operating	<b>+13/+33</b> °C
Hermetic seal	<b>NA</b> Atm.cm3/s
Panel leakage	<b>NA</b>

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention		
Axial force – Mating end		<b>27</b> N mini
Axial force – Opposite end		<b>27</b> N mini
Torque		<b>8</b> N.cm mini

Recommended torque

Mating	<b>N-P</b>	<b>0</b> N.cm
	<b>SMA3.</b>	<b>0</b> N.cm
	-	<b>0</b> N.cm
Panel nut		<b>NA</b> N.cm

Mating life	<b>500</b> Cycles mini
Weight	<b>36.348</b> g

**OTHERS CHARACTERISTICS**

- For information return loss at 2GHz is more than 40dB

Issue : 0428 C

In the effort to improve our products, we reserve the rights to make changes judged to be necessary.



**RADIALL**®

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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