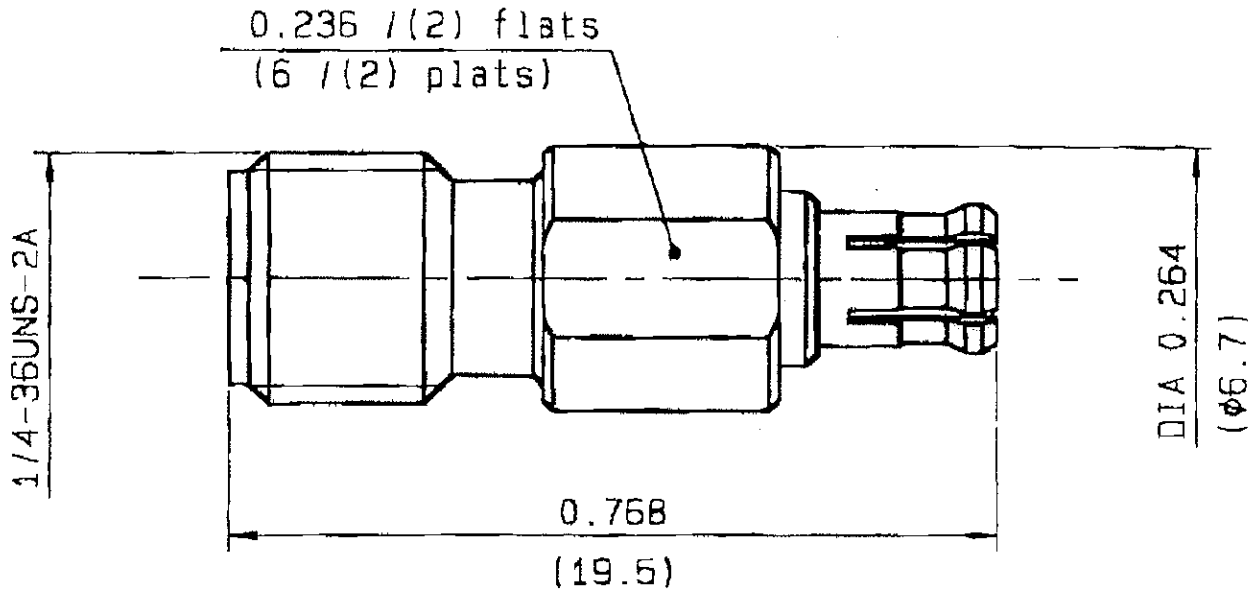


**SMA FEMALE - R-MCX FEMALE  
STRAIGHT ADAPTER PACK.100**

**R191.976.020**  
SERIES ADAPT



NOMINAL IMPEDANCE	50	$\Omega$
FREQUENCY RANGE	0-6	GHz
TEMPERATURE RATING	-65/+155	$^{\circ}\text{C}$
V.S.W.R	1.10 +	x F(GHz)Max1
RF INSERTION LOSS	0.05 $\sqrt{F}$ (GHz)	dB Max1
VOLTAGE RATING	100	Veff Max1
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	350	Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	5000	M $\Omega$ Mini
HERMETIC SEAL	NA	Atm.cm <sup>3</sup> /s
LEAKAGE (pressurized only)	NA	
MECHANICAL DURABILITY	5000	Cycles
WEIGHT	0.0899	Oz
SPECIFICATION		

CABLES :

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	0	lb Mini
CENTER CONTACT RETENTION		
Axial force - mating end	6.06	lb Mini
Axial force - opposite end	6.06	lb Mini
Torque	3.96	Inch.oz
RECOMMENDED TORQUES		
Mating	NA	Inch.lb
Panel nut	NA	Inch.lb
Clamp nut	NA	Inch.lb

CONNECTOR PARTS:	MATERIALS	FINISH	(all values are given ) in microminch
BODY	BRASS	BR 80	
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	TIN NICKEL	
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 50 OVER NICKEL 80	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET		-	
OTHERS PIECES		-	

ISSUE	CREATION DATE	FILE PART-NUMBER
0430A01	16-OCT-96	96-0400-534



**RADIALL**®

The information given here is subject to change without notice.  
Design changes may be in order to improve the product.

Connect to the future

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