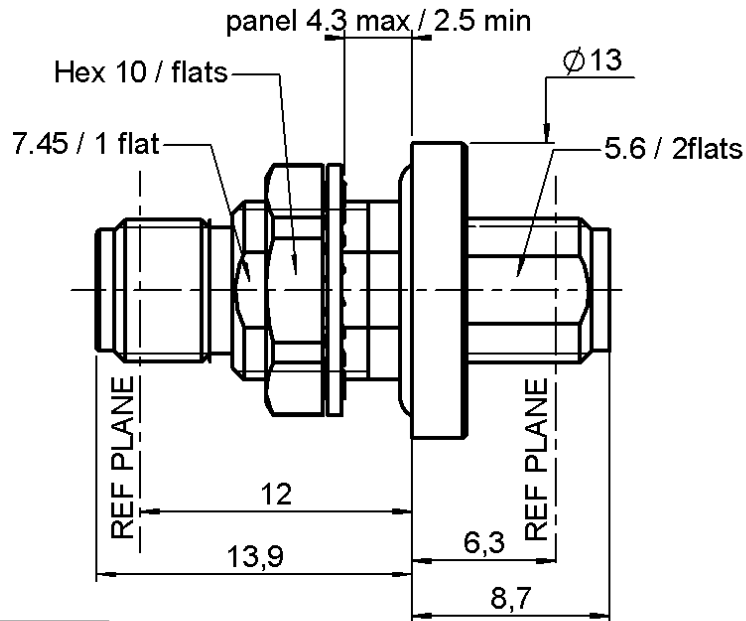


**FEMALE-FEMALE BULKEAD ADAPTOR**

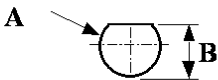
**R125.753.001**

**HERMETIC**

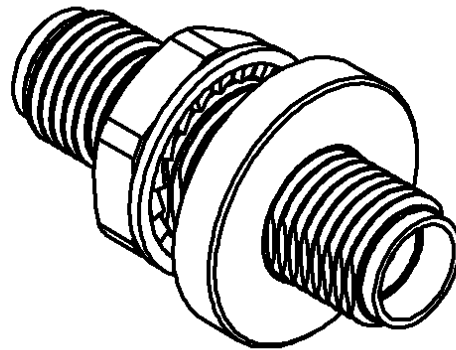
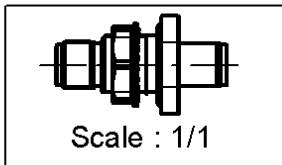
Series : SMA



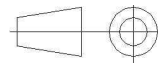
**PANEL CUT OUT**



mm		
	Maxi	mini
A	8.1	8
B	7.6	7.5



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	STAINLESS STEEL	PASSIVATED
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	SILICONE RUBBER	-
OTHERS PARTS	STAINLESS STEEL	PASSIVATED
-	-	-
-	-	-

Issue : 0841 D

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



**FEMALE-FEMALE BULKEAD ADAPTOR**

**R125.753.001**

**HERMETIC**

Series : SMA

**PACKAGING**

**SPECIFICATION**

Standard	Unit	Other
<b>100</b>	<b>'W' option</b>	<b>Contact us</b>

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

**ENVIRONMENTAL**

Impedance	<b>50</b>	$\Omega$
Frequency	<b>0-18</b>	GHz
VSWR	<b>1.10 + 0,0100</b>	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	<b>0.3</b>	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- ( <b>NA</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>	M $\Omega$ mini

Operating temperature	<b>-40/+100</b>	$^{\circ}$ C
Hermetic seal	<b>10-5</b>	Atm.cm3/s
Panel leakage	<b>NA</b>	

**OTHER CHARACTERISTICS**

Assembly instruction

Others :

**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>NA</b>	N.cm mini
Recommended torque		
Mating	<b>NA</b>	N.cm
Panel nut	<b>170</b>	N.cm
Mating life	<b>500</b>	Cycles mini
Weight	<b>6,2500</b>	g

Issue : 0841 D

In the effort to improve our products, we reserve the right 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