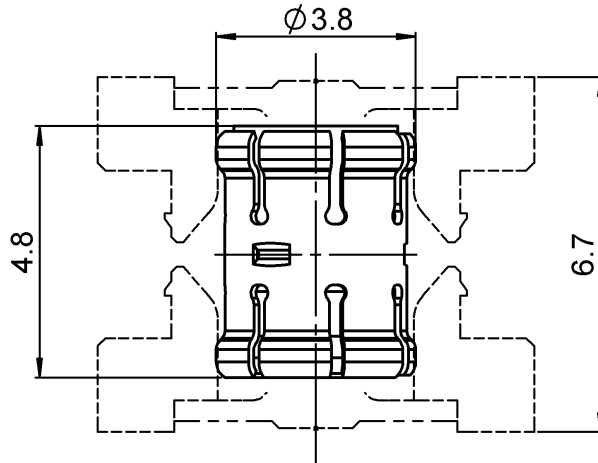
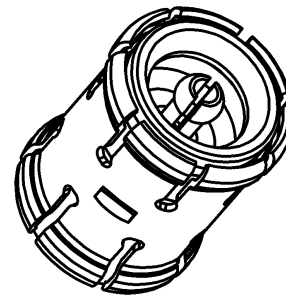
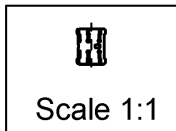


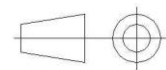
PAGE 1/2	ISSUE 1425A	SERIES MMBX	PART NUMBER R223703180
----------	-------------	--------------------	-------------------------------



Scale 7:1



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
Body	BERYLLIUM COPPER	NPGR
Center contact	BERYLLIUM COPPER	NPGR
Outer contact	-	-
Insulator	PTFE	-
Gasket	-	-
Others parts	-	-
-	-	-
-	-	-

PAGE 2/2	ISSUE 1425A	SERIES MMBX	PART NUMBER R223703180
----------	-------------	-------------	------------------------

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-12.4	GHz
VSWR	1.083*	+	0.0000 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.12	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (100**	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		330	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1000	Veff mini
Insulation resistance		1000	MΩ mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End		10	N mini
Axial force – Opposite end		10	N mini
Torque		NA	N.cm mini
Recommended torque			
Mating		NA	N.cm
Panel nut		NA	N.cm
Mating life		100	Cycles mini
Weight		0.0940	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55/+155	°C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction: **NA**

Others:

*** To 6 GHz**

**** Interface MMBX only, up to 2.5 GHz
PCB to PCB -45dB up to 2.5GHz**

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