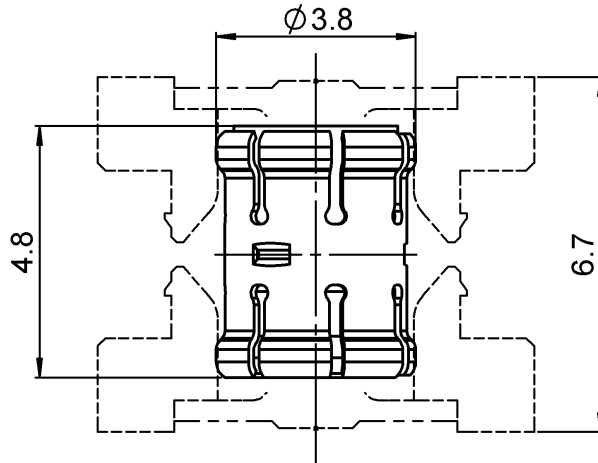
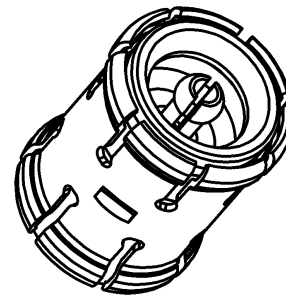
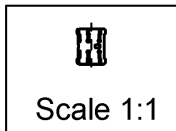


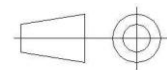
PAGE 1/2	ISSUE 1425A	SERIES MMBX	PART NUMBER R223703180
----------	-------------	--------------------	-------------------------------



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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.