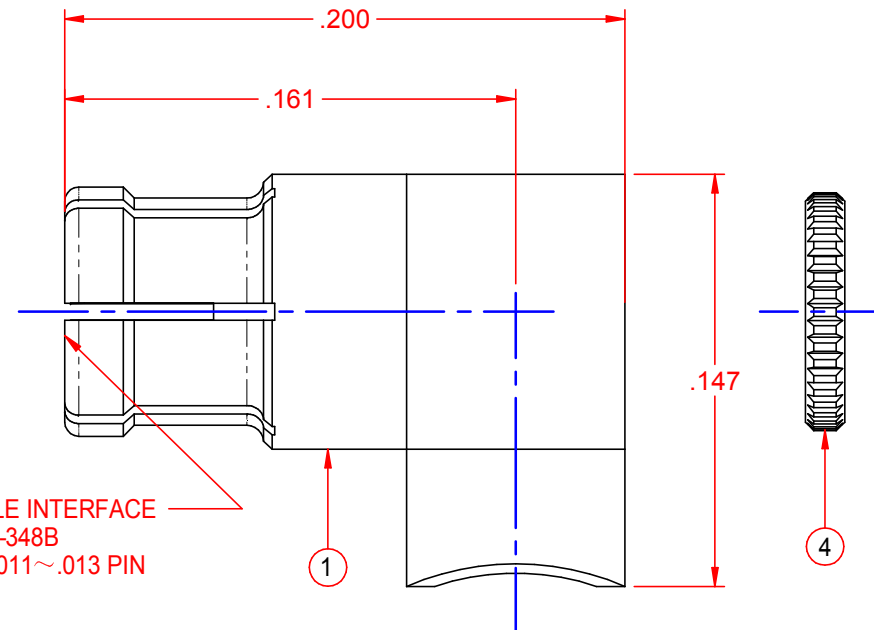
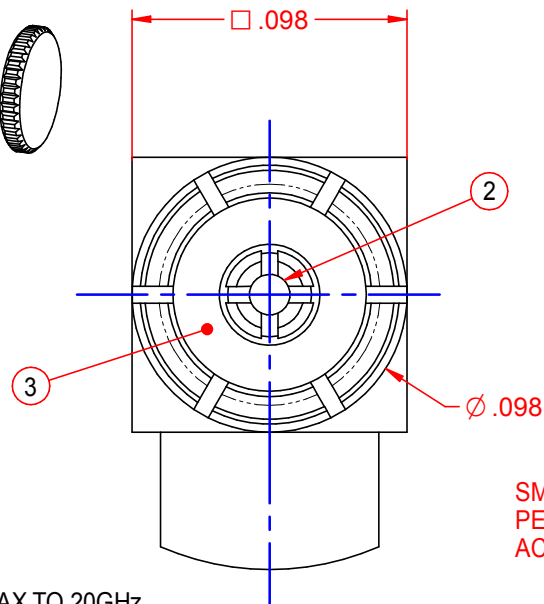
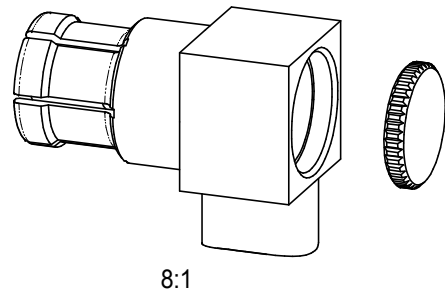


PART NUMBER	ITEM① BODY	ITEM② CONTACT	ITEM③ INSULATOR TEFLON	ITEM④ END CAP	REV	ECO	DATE
125-0692-111	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00005 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN		BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	001	ECO-16-0080	2016/06/24



SMPM FEMALE INTERFACE
PER MIL-STD-348B
ACCEPTS $\varnothing$.011~.013 PIN

SPECIFICATION:

IMPEDANCE:50 OHMS

FREQUENCY RANGE:0-40GHz

VSWR:1.10 MAX TO 10GHz, 1.25 MAX TO 20GHz

INSERTION LOSS:0.12 $\sqrt{f}$ dB MAX (F IN GHz)

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:325 VRMS MIN AT SEA LEVEL

INSULATION RESISTANCE:5000 MEGOHM MIN

CONTACT RESISTANCE:

CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MAX,AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE

OUTER CONTACT - INITIAL 2 MILLIOHM MAX,AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE

RF LEAKAGE:-80 dB TYPICAL AT 3GHz

MECHANICAL:

ENGAGEMENT FORCE:FULL DETENT(FD) 4.5LBS TYPICAL;SMOOTH BORE(SB) 2.5LBS TYPICAL

DISENGAGEMENT FORCE:FD 6.5LBS TYPICAL;SB 1.5LBS TYPICAL

CONTACT RETENTION:1.5LBS MIN AXIAL FORCE

DURABILITY:FD 100CYCLES MIN;SB 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE:-65°C TO 165°C

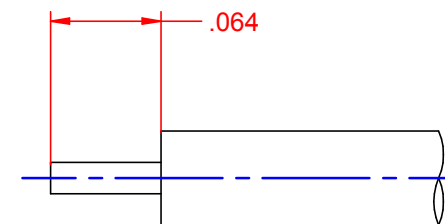
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B

MECHANICAL SHOCK:MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I

CORROSION:MIL-STD-202, METHOD 101

VIBRATION:MIL-STD-202, METHOD 204

MOISTURE RESISTANCE:MIL-STD-202, METHOD 106, EXCEPT STEP 7B.



CABLE STRIP DIMENSION

This PROPRIETARY Document is property of Cinch Connectivity Solutions. It is confidential in nature, non-transferable, and issued with the clear understanding that it is not traced or copied without permission and is returnable upon demand. INTERPRET DRAWING IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5-2009.	Model No.	125-0692-111	JOHNSON	
	RoHS2	☒ 2011/65/EU	Cage Code	14949
	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	UNITS: INCH	3RD ANGLE PROJECTION	
	Drawn by:	Eric.Dai	Date:	2016/06/24
Title: SMPM FEMALE RIGHT ANGLE CABLED .047 SEMI-RIGID			Drawing No.	125-0692-111
Size			DO NOT SCALE DRAWING	Workmanship Std: /
Angles $\pm 2^\circ$			Rev.	001
			Sheet 1 of 1	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9