

## RFA-25-C2M2-U-M70

### Specifications

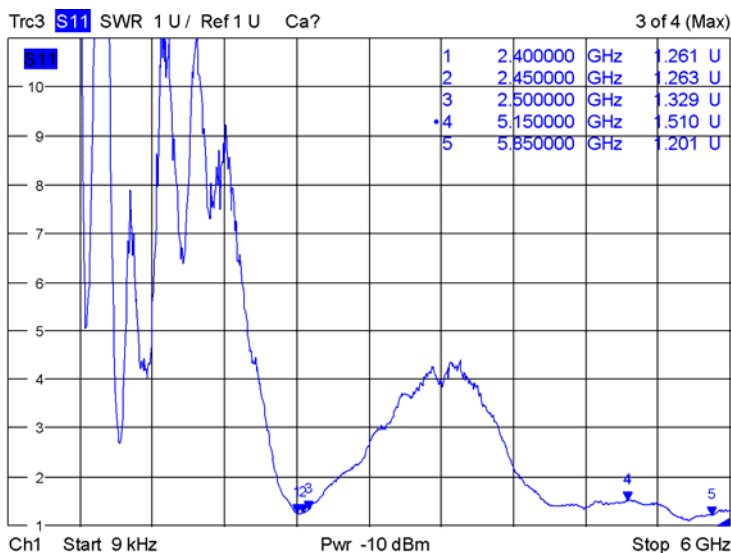
Frequency range	2400 MHz – 2500 MHz	5150 MHz -5875 MHz
Gain	2 dBi	2 dBi
VSWR	2.0 : 1 Max.	2.0 : 1 Max.
Polarization	Linear, vertical	Linear, vertical
Power handling	2 W (cw)	2 W (cw)
Impedance	50 $\Omega$	50 $\Omega$
Connector	RP SMA PLUG	



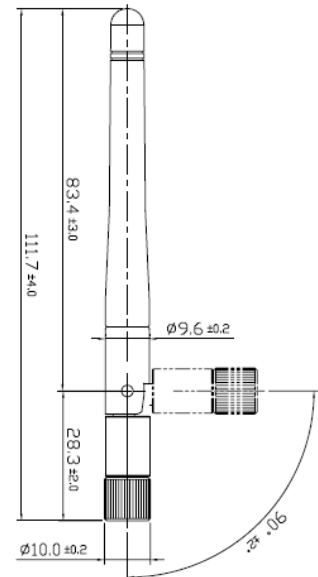
### Environmental & Mechanical Characteristics

Temperature	-10°C to +55°C
Humidity	95% @ 25°C
Radome color	Black

### VSWR

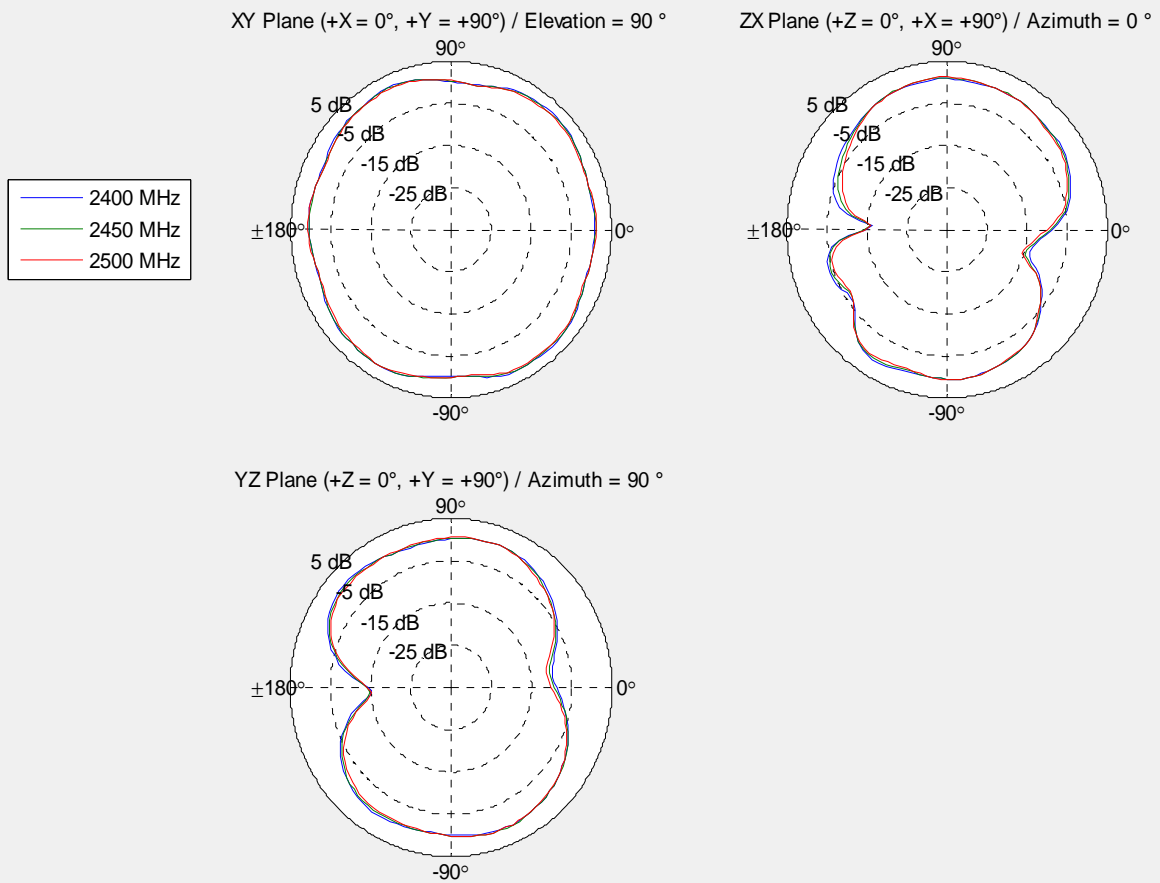


Date: 12.JUN.2015 18:43:37

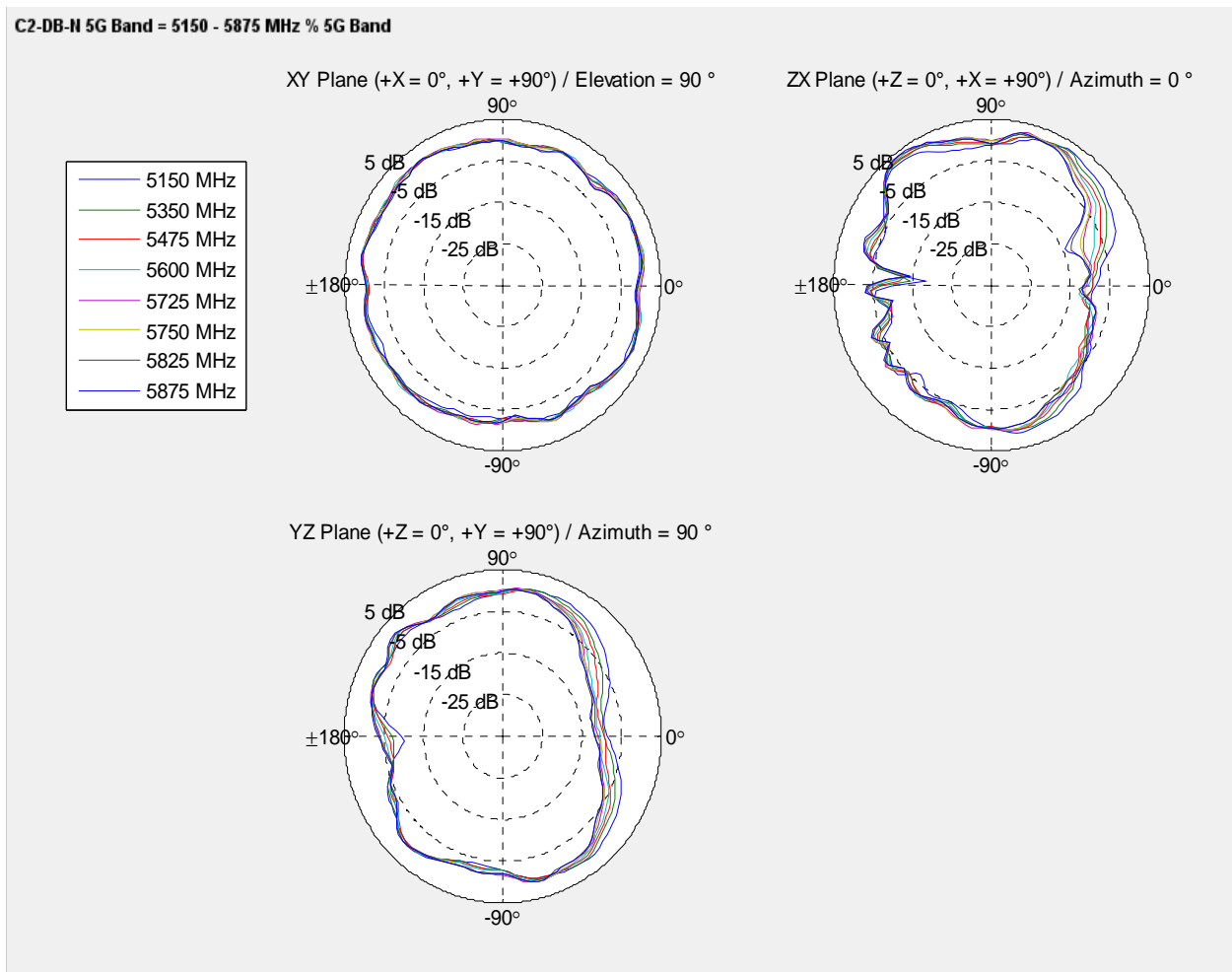


Radiation Pattern

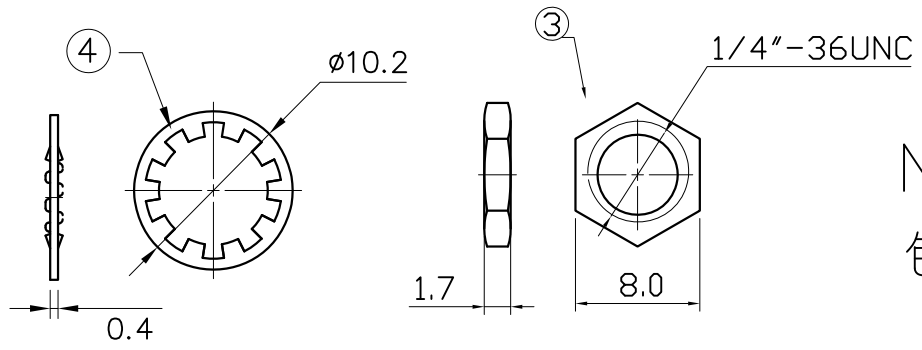
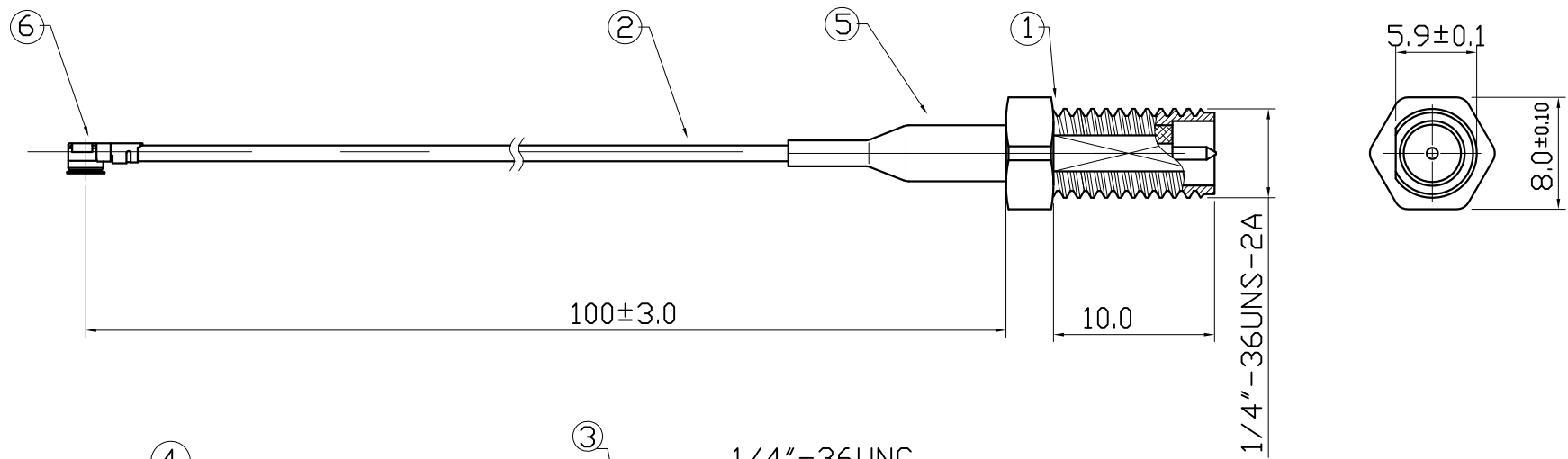
C2-DB-N 2G Band = 2400 - 2500 MHz % 2G Band



Radiation Pattern



NO.	NAME	FINISH	MAT'L	Q'TY	MEMO
1.	Connector	GOLD PLATED	BRASS	1	RP SMA JACK
2.	Cable	BLACK	--	1	ø1.13
3.	Nut	GOLD PLATED	BRASS	1	
4.	Washer	GOLD PLATED	BRASS	1	
5.	Heat-Shrinkable	BLACK	PE	1	
6.	CONNECTOR	GOLD PLATED	BRASS	1	IPEX



Note:  
 包裝時 ③ ④ 兩件與線材分開包裝

	TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		亞驪企業股份有限公司 ARISTOTLE ENTERPRISES INC.		
	LINEAR	ANGLE	TITLE BTC013-1-70B-100-05		
	.0 ± 0.10	X° REF ± 0.5			
UNITS MM	.00 ± 0.05	.000 ± 0.01	SHEET 1/1		
REV.	APPD.	CHKD.	DWG NO.		
1.	SIZE	SCALE	REV.		
REV	ECN	NAME	DATE	A	
	A4	2/1	DESIGN	BTC013-1-70B-100-05	
	DRAW	Gino	2016/10/24		

3.				REV.		APPD.		
2.						CHKD.		
1.				SIZE	SCALE	DESIGN		
REV	ECN	NAME	DATE	A4	2/1	DRAW	Gino	2016/10/24

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9