



GSM

GSM / GPRS

Deze antenne ondersteunt het GSM netwerk, zowel voor spraak en SMS en als data bij een GPRS verbinding.

3G

3G / UMTS

Deze antenne ondersteunt het 3G / UMTS netwerk en is ook geschikt voor andere vormen van UMTS zoals o.a. HSPA, HSUPA en HSDPA.

Technische specificaties

Artikelnummer: 20-60250930B

Type antenne: OMNI360° rondstraal antenne

Vorm: Spriet

Gain: 4 dBi

Montage: Doorvoer, incl. moer.
Muurmontage mogelijk met optionele beugel ([20-60250931](#))

Aansluiting GSM: FME-Male

Geschikt voor: GSM/GPRS, 3G/UMTS, LoRa,
868/869MHz

Frequentiebanden: 700-960Mhz / 1700-2700Mhz

Afmetingen: 37 x 37 x 286 mm (D x B x H)

Temperatuur range: -30°C tot 70°C

Kleur: Zwart

VSWR: < 2.0 Typical

Max power: 20 Watt

Impedantie: 50 Ohm



SCAN / KLIK

Bij het scannen of klikken van deze code wordt u meteen doorgestuurd naar onze productpagina. Hier vindt u meer informatie over deze antenne en kunt u deze ook meteen bestellen.



SCAN / KLIK

Bij het scannen of klikken van deze code wordt u meteen doorgestuurd naar onze productpagina. Hier vindt u meer informatie over deze antenne en kunt u deze ook meteen bestellen.

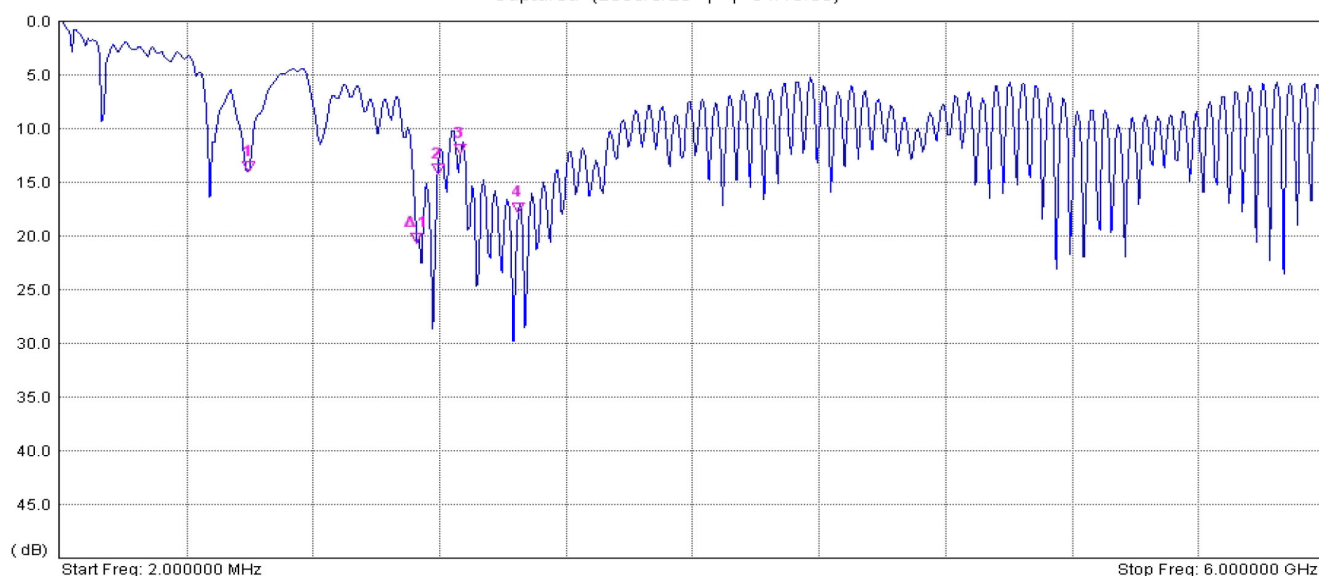
286,0mm

37,0mm

Connector

GSM: FME-Male

S11 Log Magnitude
Captured (2008/6/25 下午 04:15:36)

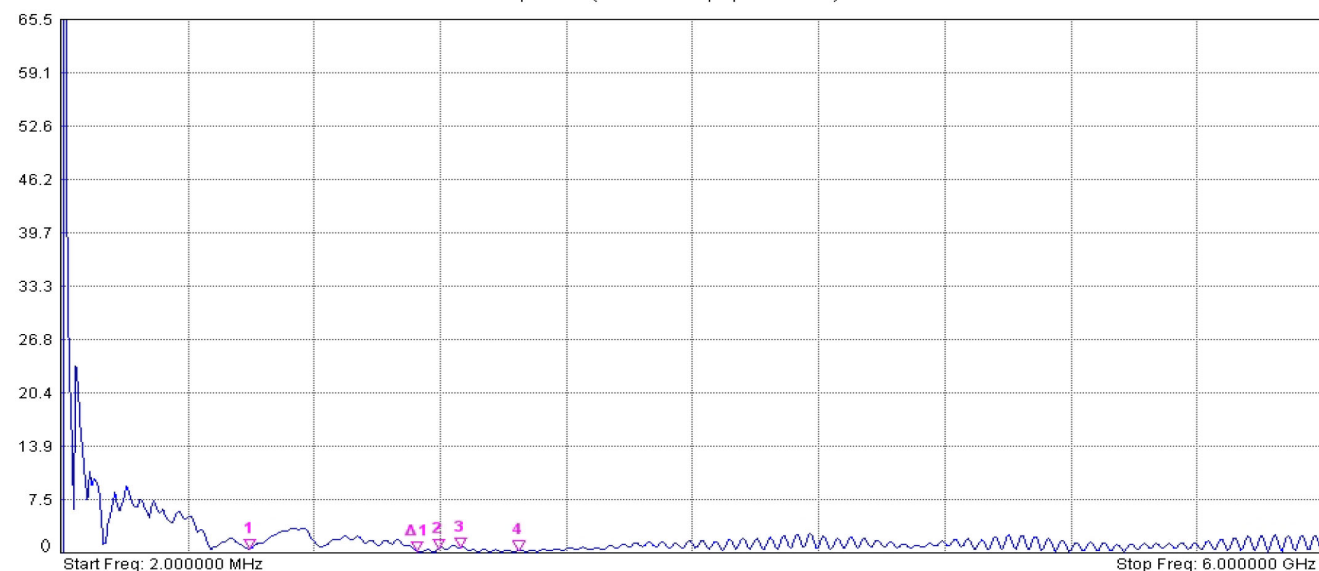


Mkr	Ref	Delta	Ref Freq	Ref Amp	Delta Freq	Delta Amp
1	☐	☐	896.2473 MHz	14.02 dB	796.0982 MHz	-6.61 dB
2	☐	☐	1.7905 GHz	14.25 dB	--	--
3	☐	☐	1.8995 GHz	12.37 dB	--	--
4	☐	☐	2.1722 GHz	17.83 dB	--	--
5	☐	☐	--	--	--	--
6	☐	☐	--	--	--	--

Measurement Parameters

Calibration Status	On	Ref. Plane Leng	0
Cal Mode	Standard		
Data Points	551	Serial Number	651009
Output Power	High	Base Ver.	V1.48
Start Frequency	2.000000 MHz	App Ver.	V1.48
Stop Frequency	6.000000 GHz	Date	6/25/2008 4:15:36 PM
Smoothing %	0	Device Name	

S11 VSWR
Captured (2008/6/25 下午 04:15:36)

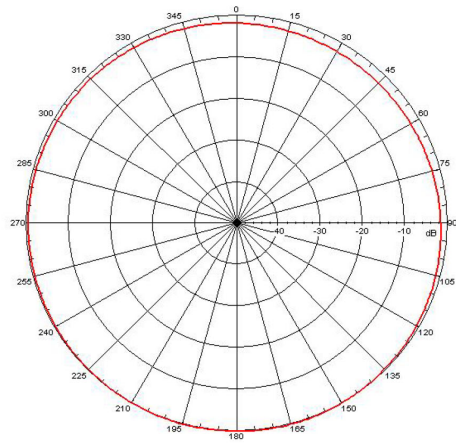


Mkr	Ref	Delta	Ref Freq	Ref Amp	Delta Freq	Delta Amp
1	☐	☐	896.2473 MHz	1.50	796.0982 MHz	0.29
2	☐	☐	1.7905 GHz	1.48	--	--
3	☐	☐	1.8995 GHz	1.63	--	--
4	☐	☐	2.1722 GHz	1.29	--	--
5	☐	☐	--	--	--	--
6	☐	☐	--	--	--	--

Measurement Parameters

Calibration Status	On	Ref. Plane Leng	0
Cal Mode	Standard		
Data Points	551	Serial Number	651009
Output Power	High	Base Ver.	V1.48
Start Frequency	2.000000 MHz	App Ver.	V1.48
Stop Frequency	6.000000 GHz	Date	6/25/2008 4:15:36 PM
Smoothing %	0	Device Name	

H-PLANE



E-PLANE

