



4G

4G / LTE

Deze antenne ondersteunt het 4G / LTE netwerk en is geschikt voor het gebruik binnen Europa en andere delen van de wereld. Tevens is deze antenne te gebruiken voor het 2G en 3G netwerk.

MIMO

MIMO

Deze antenne ondersteunt MIMO (Multiple-Input Multiple-Output). Deze techniek wordt veel gebruikt bij o.a. routers met 2 antenne-aansluitingen.

Technische specificaties

Artikelnummer: 20-DCH-PA0727-1

Type antenne: Richtantenne

Vorm: Panel

Openingshoek: Horizontaal 90°, verticaal 40°

Gain 700-960Mhz: 5 dBi

Gain 1700-2700Mhz: 9 dBi

Montage: Mastmontage d.m.v. meegeleverde beugel

Kabel(s): 2x 0,2 meter CELF200 (5mm)

Aansluiting GSM: N-Female

Geschikt voor: GSM/GPRS, 3G/UMTS, 4G/LTE, WIFI/2.4 GHz, LoRa, 868/869MHz

Frequentiebanden: 700-960Mhz / 1700-2700Mhz

Afmetingen: 60 x 200 x 230 mm (D x B x H)

Temperatuur range: -30°C tot 70°C

Kleur: Wit

VSWR: < 2.5 Typical

Max power: 100 Watt

Impedantie: 50 Ohm

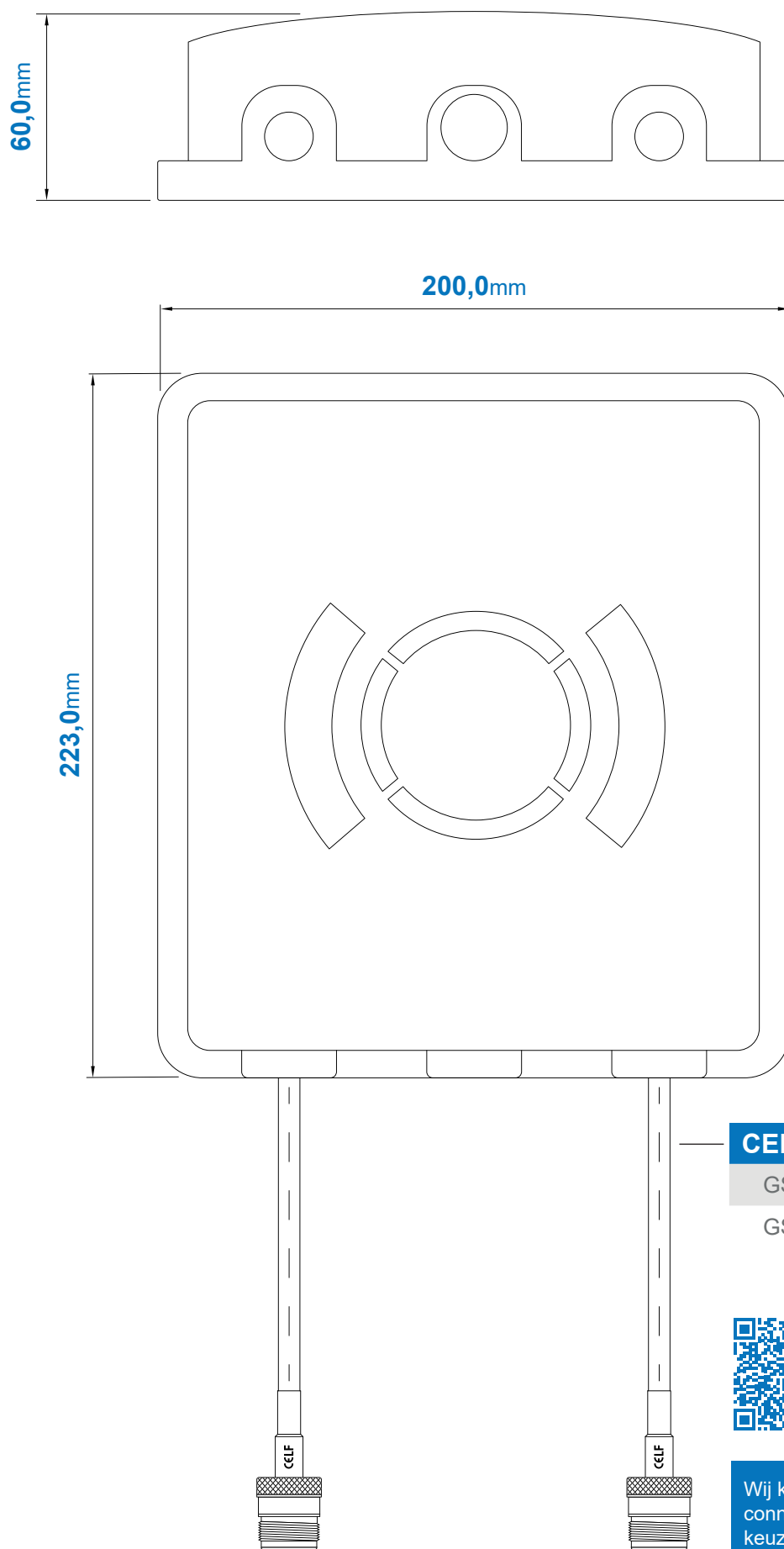


SCAN / KLIK

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.

Wij kunnen de lengte van de kabel en/ of connector van deze antenne aanpassen naar keuze. U kunt deze antenne aangepast bestellen via onze website, ddselectronics.nl, of per e-mail: info@ddselectronics.nl.

20-DCH-PA0727-1



CEL F200, 0,2 METER

GSM: N-Female

GSM: N-Female

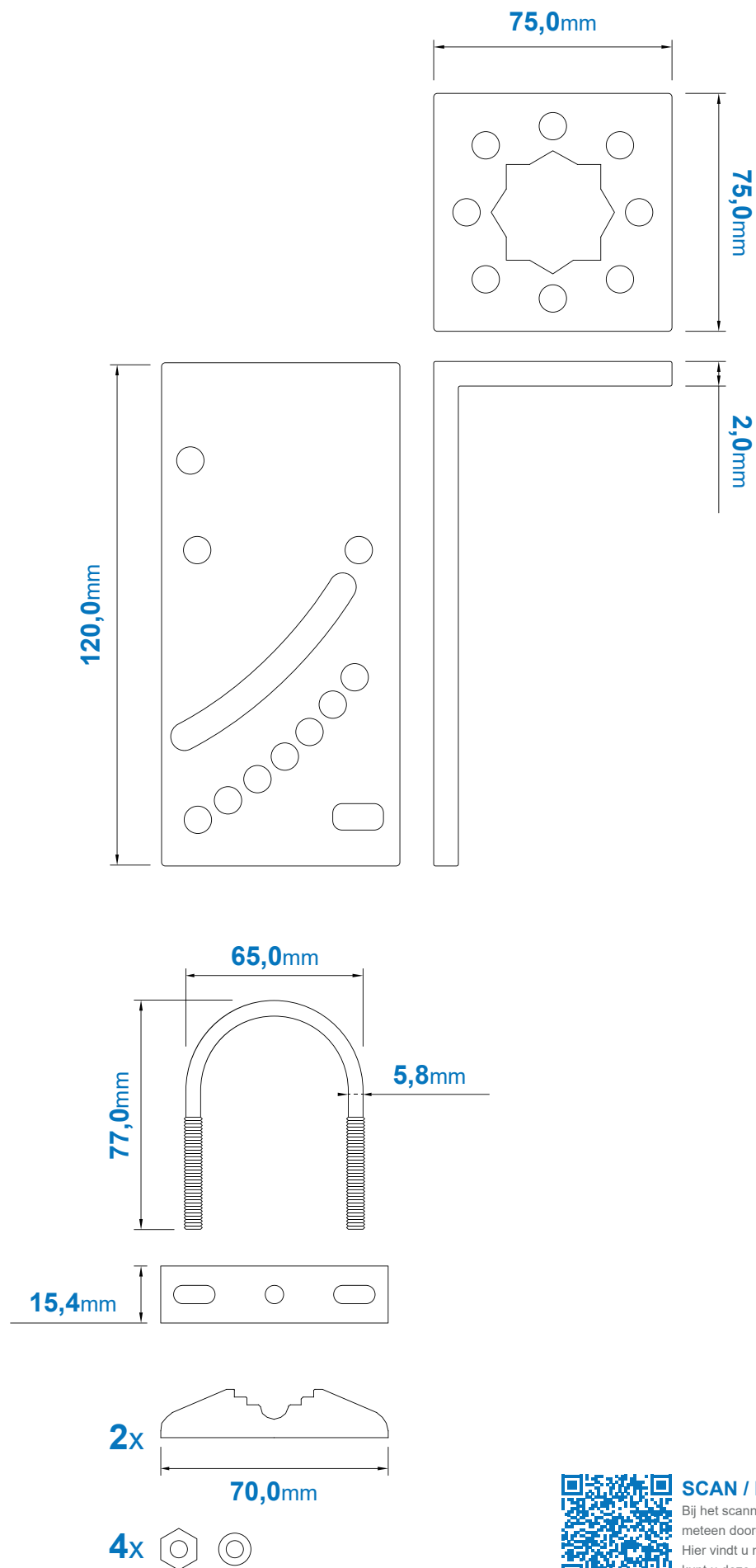


SCAN / KLIK

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.

Wij kunnen de lengte van de kabel en/ of connector van deze antenne aanpassen naar keuze. U kunt deze antenne aangepast bestellen via onze website, ddselectronics.nl, of per e-mail: info@ddselectronics.nl.

20-DCH-PA0727-1 - Beugel

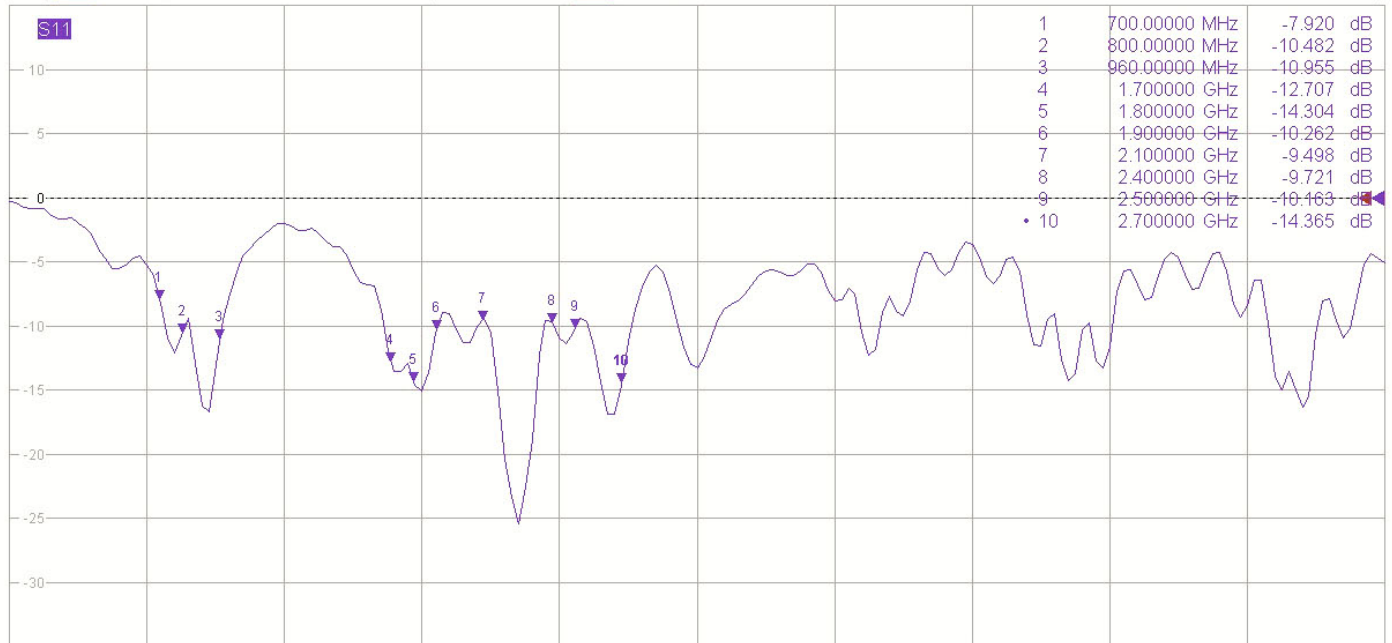


SCAN / KLIK

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.

GSM, ANTENNE 1

Trc1 S11 dB Mag 5 dB / Ref 0 dB Cal Smo Offs Mem2[Trc1] S11 dB Mag 5 dB / Ref 0 dB Invisible

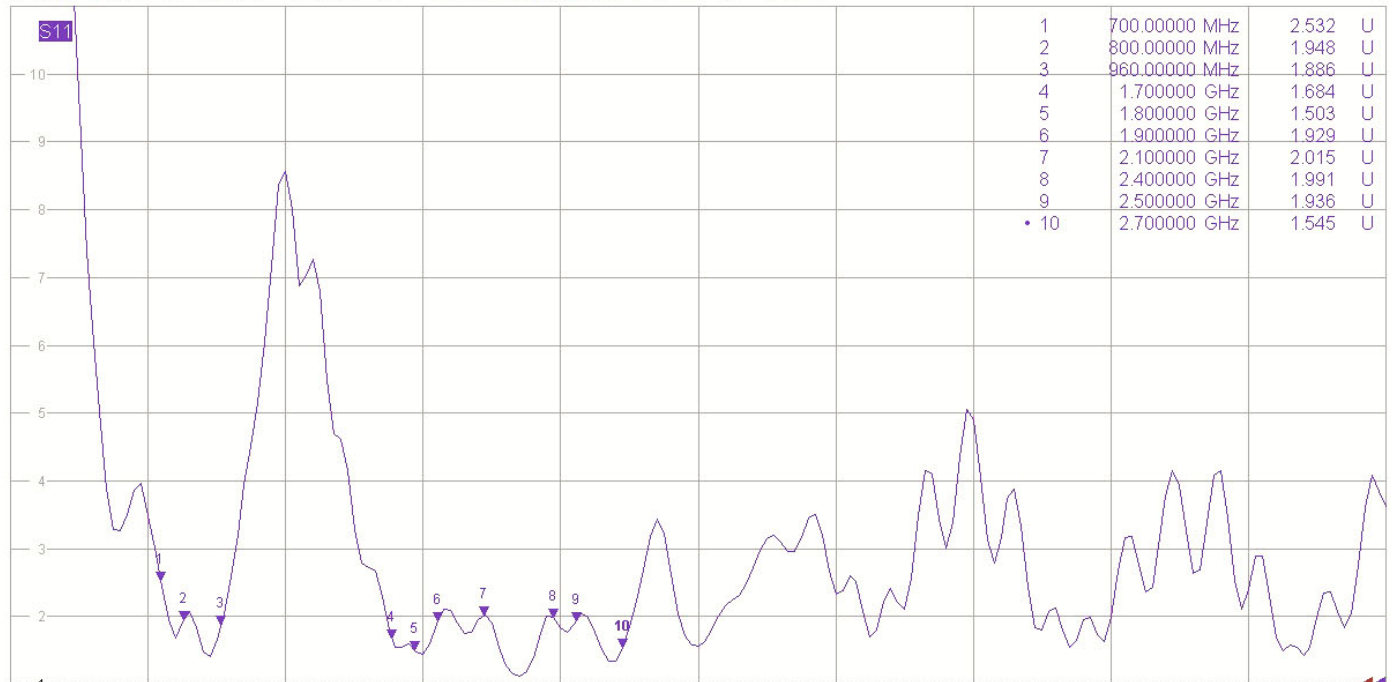


Ch1 Start 50 MHz

Pwr -10 dBm

Stop 6 GHz

Trc1 S11 SWR 1 U / Ref 1 U Cal Smo Offs Mem2[Trc1] S11 SWR 1 U / Ref 1 U Invisible



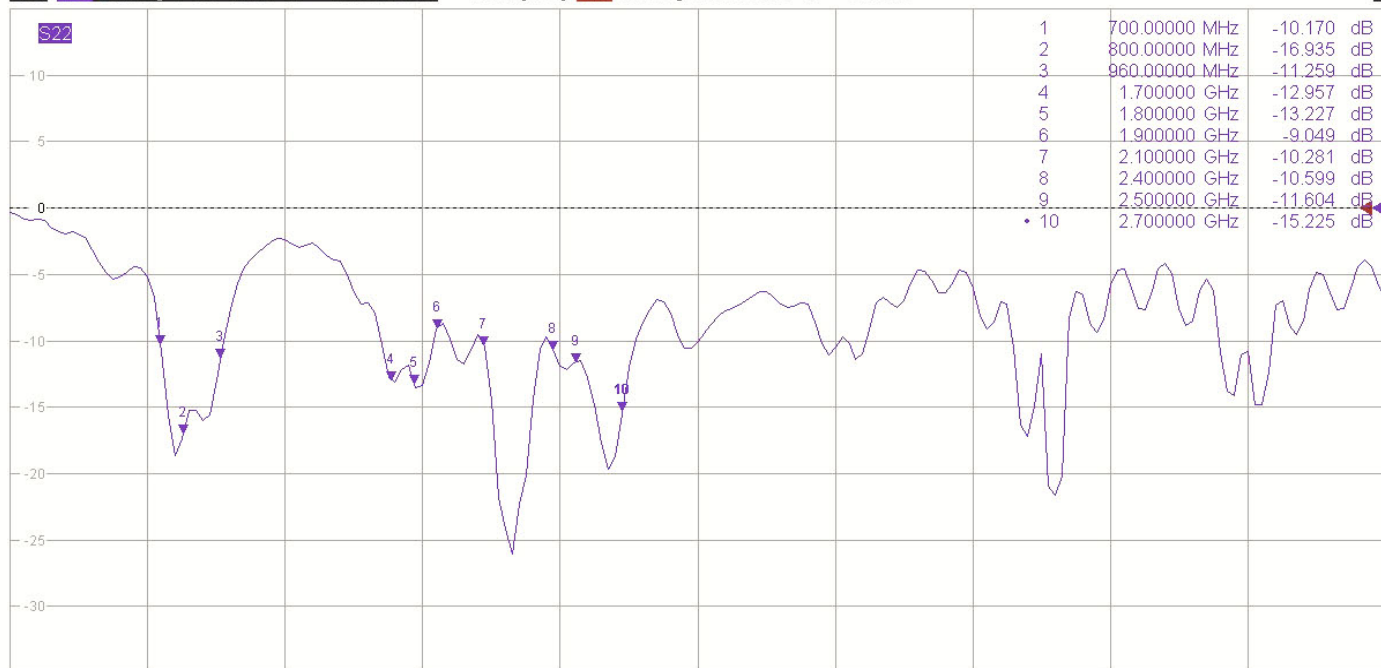
Ch1 Start 50 MHz

Pwr -10 dBm

Stop 6 GHz

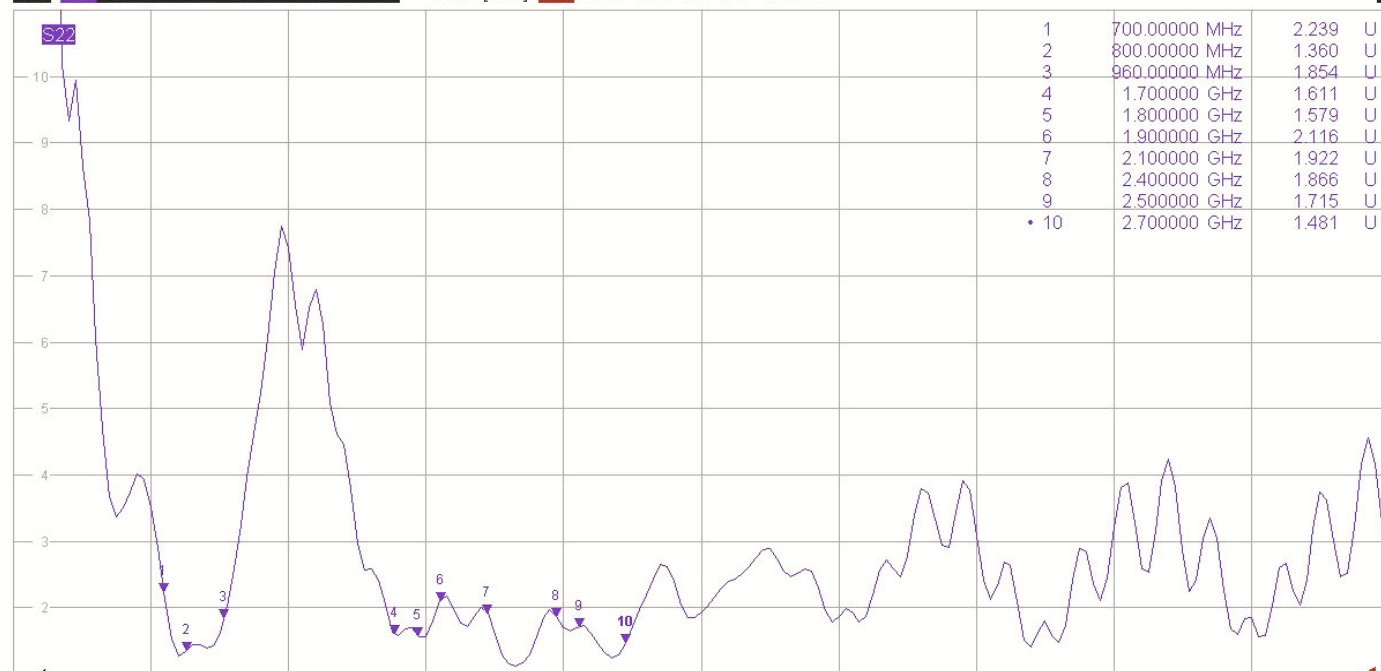
GSM, ANTENNE 2

Trc1 S22 dB Mag 5 dB / Ref 0 dB Cal Smo Offs Mem2[Trc1] S11 dB Mag 5 dB / Ref 0 dB Invisible



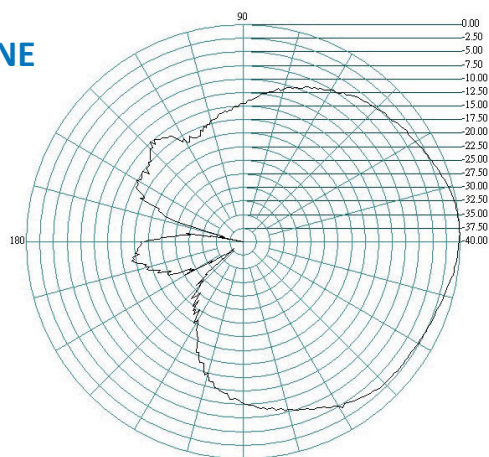
Ch1 Start 50 MHz Pwr -10 dBm Stop 6 GHz

Trc1 S22 SWR 1 U / Ref 1 U Cal Smo Offs Mem2[Trc1] S11 SWR 1 U / Ref 1 U Invisible



Ch1 Start 50 MHz Pwr -10 dBm Stop 6 GHz

H-PLANE



E-PLANE

