



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.

GPS

GPS

Deze antenne ondersteunt het GPS (Global Positioning System) netwerk voor een precieze en snelle locatie fix.



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.

Technische specificaties

Artikelnummer: 01-PLAK-02

Type antenne: OMNI360° rondstraal antenne

Vorm: Puck

Gain GSM: 0-3 dBi, frequentie afhankelijk

Gain GPS: 28 dBi

Montage: Plak

Kabel(s): 2x 5 meter RG174 (3mm)

Aansluiting GSM: FME-Female

Aansluiting GPS: SMA-Male

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

Frequentiebanden: 868Mhz / 900Mhz / 1800Mhz

Afmetingen: 50 x 50 x 14 mm (D x B x H)

Temperatuur range: -40°C tot 85°C

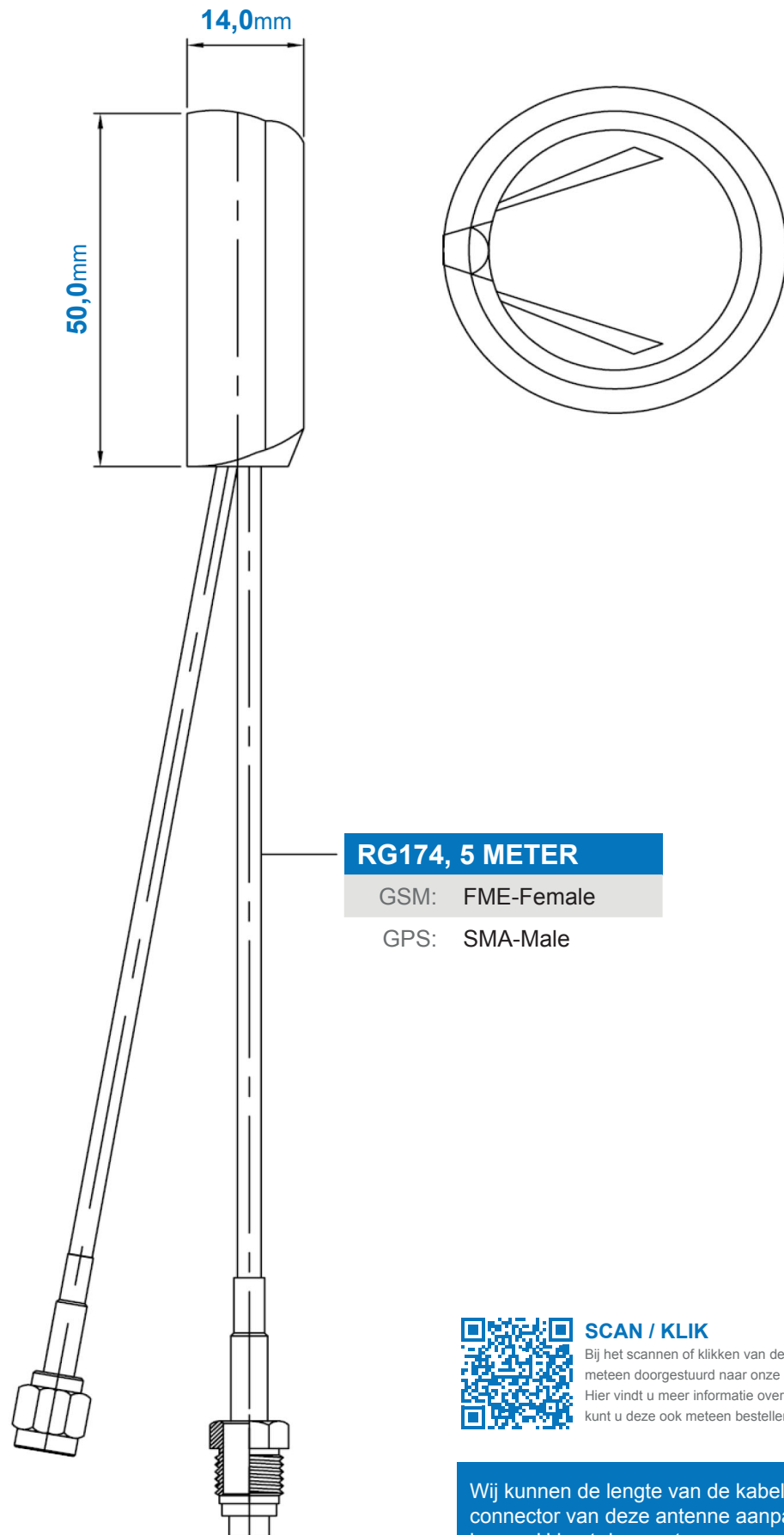
Kleur: Zwart

VSWR: < 2.0 Typical

Max power: 10 Watt

Impedantie: 50 Ohm

01-PLAK-02



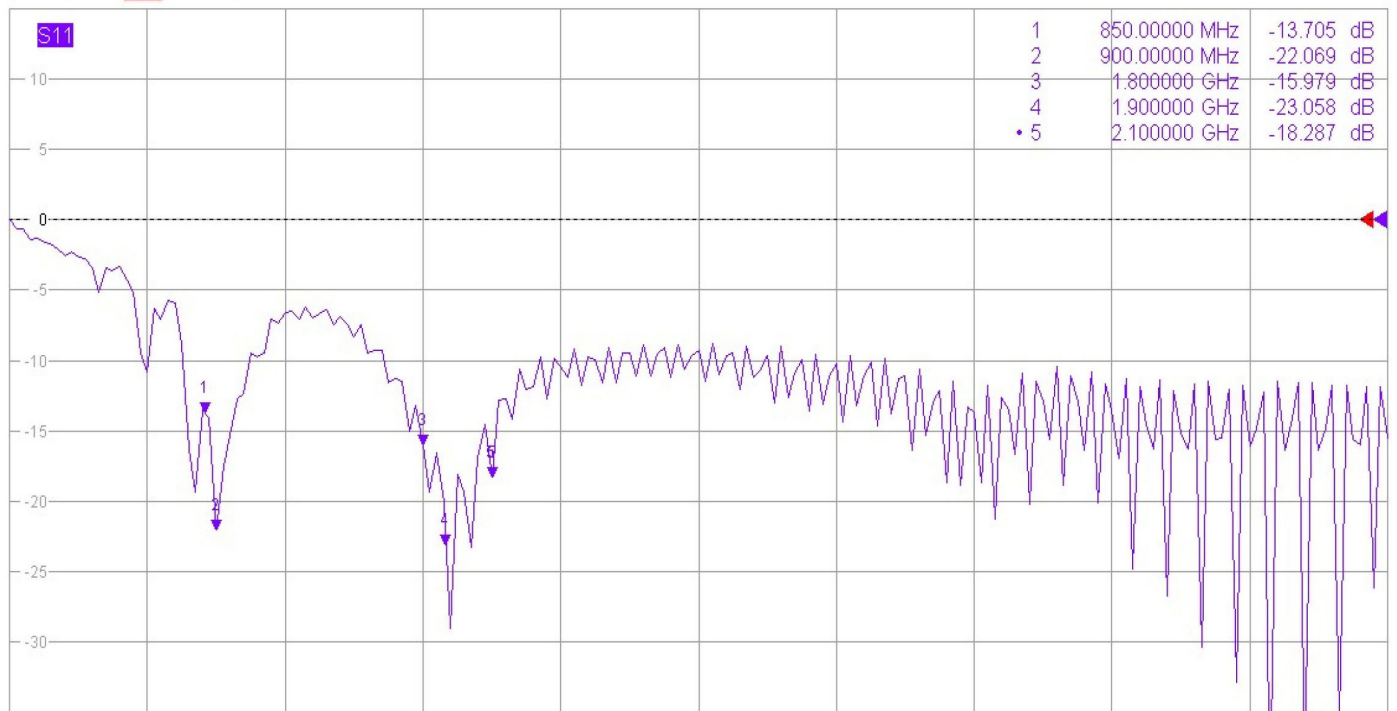
SCAN / KLIK

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.

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

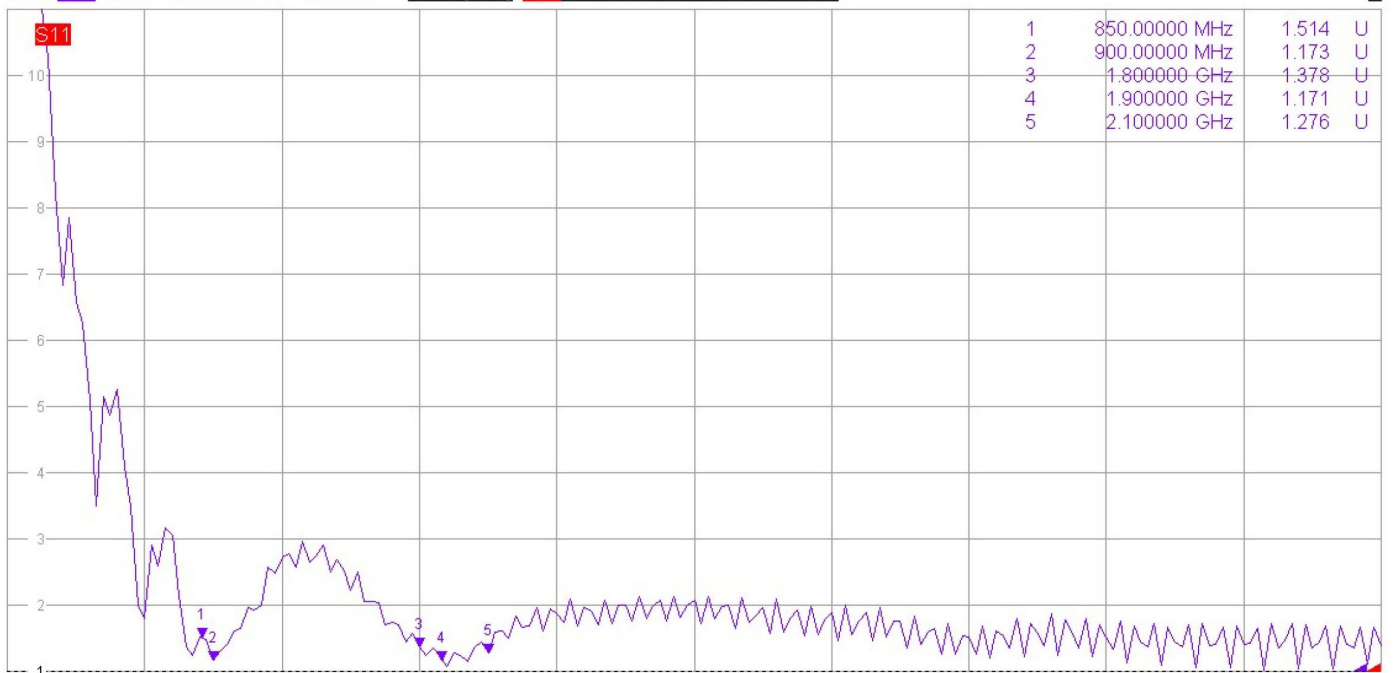
1



Ch1 Center 3.0000045 GHz Pwr -10 dBm Span 5.999991 GHz

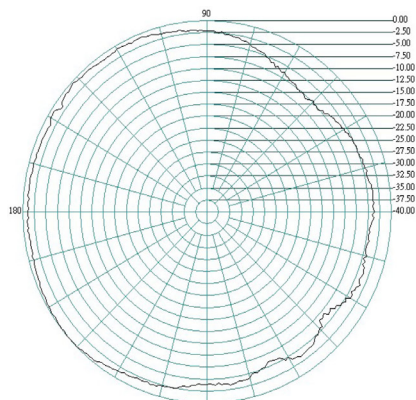
Trc1 S11 SWR 1 U / Ref 1 U Cal Offs Mem2[Trc1] S11 SWR 1 U / Ref 1 U Invisible

1

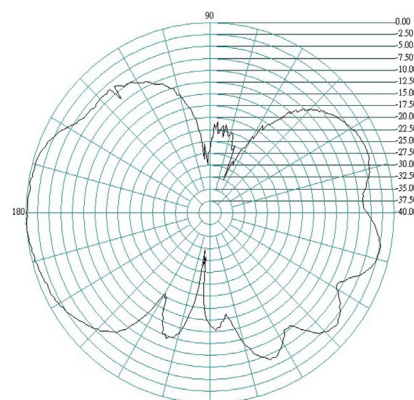


Ch1 Center 3.0000045 GHz Pwr -10 dBm Span 5.999991 GHz

H-PLANE

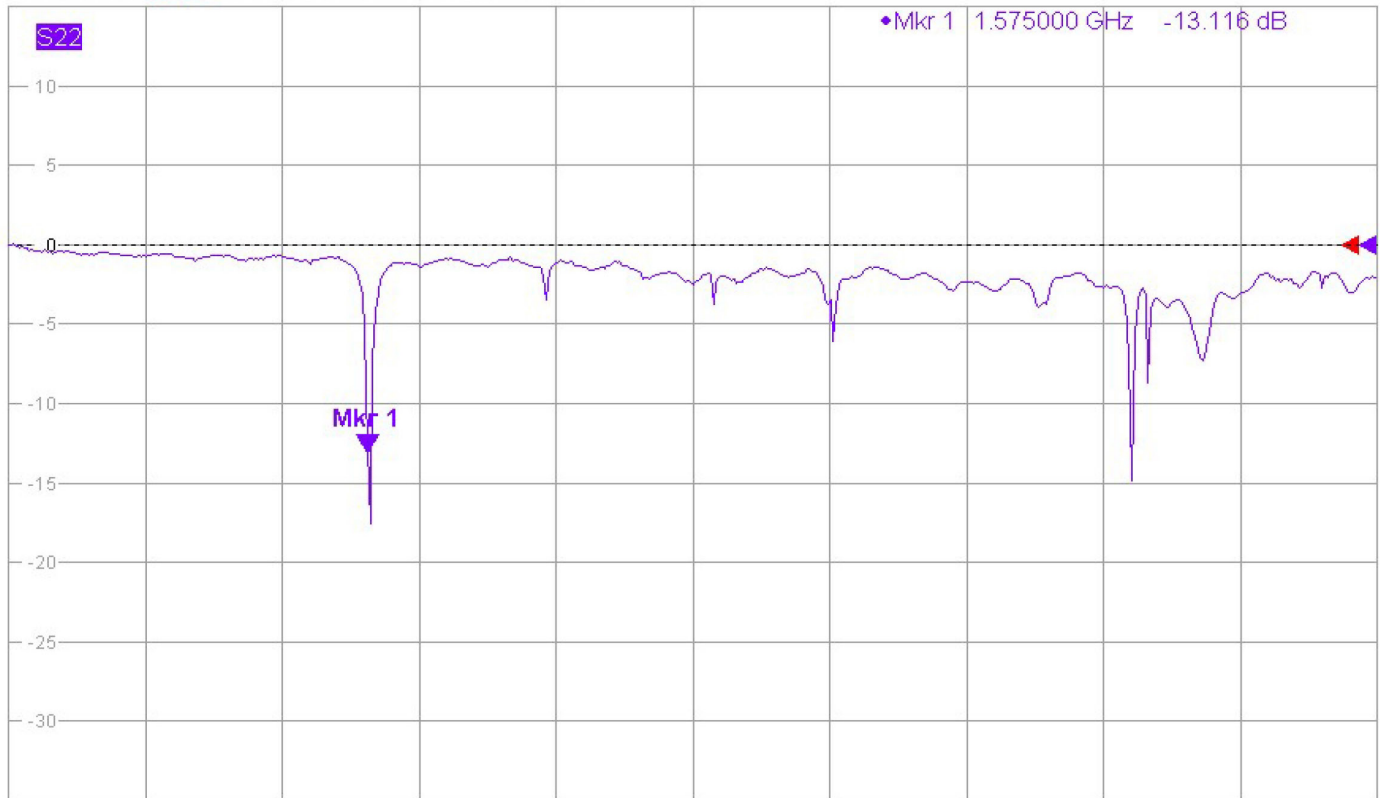


E-PLANE



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

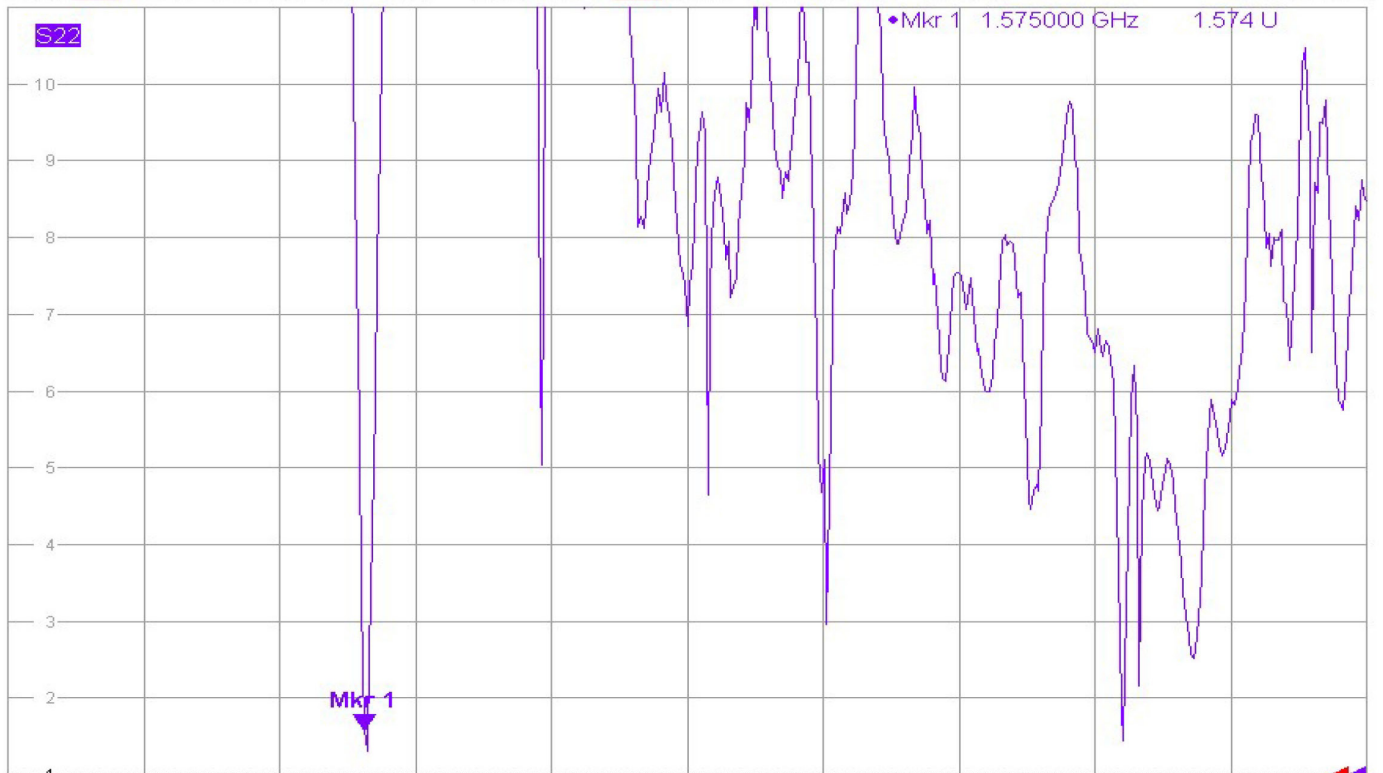
1 of 1 (Max)



Ch1 Start 9 kHz Pwr 0 dBm Stop 6 GHz

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

1 of 1 (Max)



Ch1 Start 9 kHz Pwr 0 dBm Stop 6 GHz