

Frequenz (Mhz):	868		Antennentyp:	Lambda/4; starr
Gewinn (dBi):	0	@868MHz	Polarisation:	vertikal
VSWR:	1,15	nominell	Eingangsleistung:	max. 5W
Impedanz (Ohm):	50	nominell	Kabeltyp:	RG174
Länge (cm):	8,7	(gesamt)	Kabellänge (m):	2
Durchmesser (cm):	2,7	(Magnetfuß)	Material Kappe:	ABS
Gewicht (g):	43	(gesamt inkl. Kabel)	Temperaturbereich:	-25°C .. +60°C
Anschluss:	SMA Stecker		Material Stecker:	Messing vergoldet



**andere HF-Stecker (z.B. BNC, TNC) auf Anfrage gegen Aufpreis!**

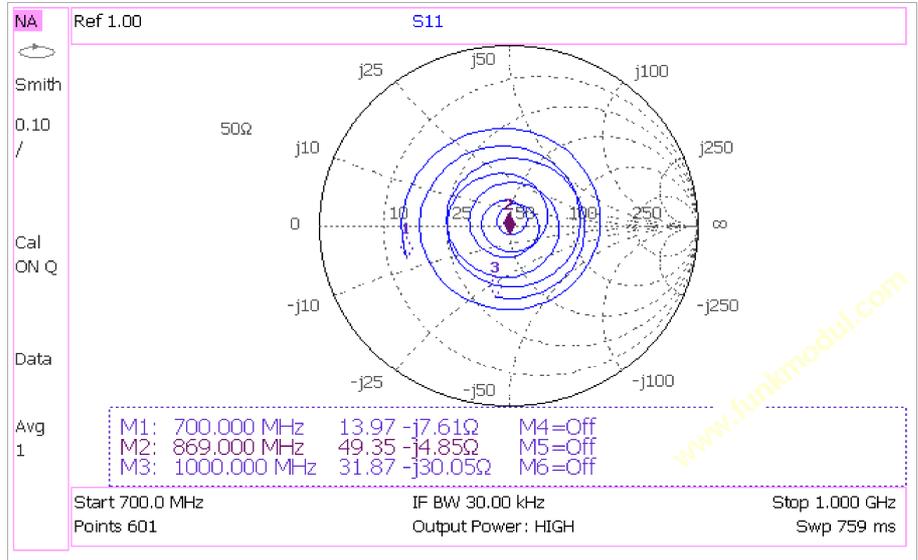
Frequenz (Mhz):	868	Antennentyp:	Lambda/4; starr
VSWR:	1,15 @868MHz	Polarisation:	vertikal
Impedanz (Ohm):	50 nominell	Kabellänge (m):	2 (RG174)
Gewinn (dBi):	0 nominell	Temperaturbereich:	-25°C .. +60°C

Messgerät:  
Agilent N9912A

Prüfling:  
Ant868-18

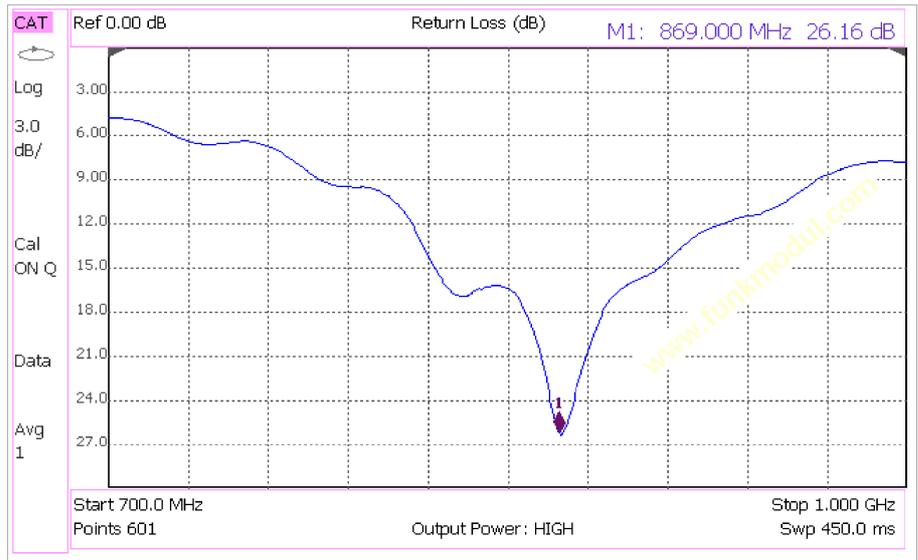
Messaufbau:  
Antenne auf Groundplane  
(Größe 70cm x70cm) mittig  
platziert.

**S11  
(Smith)**



(gültig für alle 3 Diagramme)

**Return Loss  
(S11)**



**Stehwelle  
(VSWR)**

