

Frequenz (Mhz):	434		Antennentyp:	Lambda/4 Helixelement; starr
Gewinn (dBi):	0	<i>nominell</i>	Polarisation:	vertikal
VSWR:	1,5	<i>@434MHz</i>	Eingangsleistung:	max. 5W
Impedanz (Ohm):	50	<i>nominell</i>	Material Überzug	Urethan
Länge (cm)	8,8	<i>(gesamt)</i>	Material Kappe	ABS
Durchmesser (cm)	1,5	<i>(breiteste Stelle)</i>	Material Stecker	Messing galv.
Gewicht (g)	23		Temperaturbereich:	-25°C .. +60°C
Anschluss	BNC Stecker			



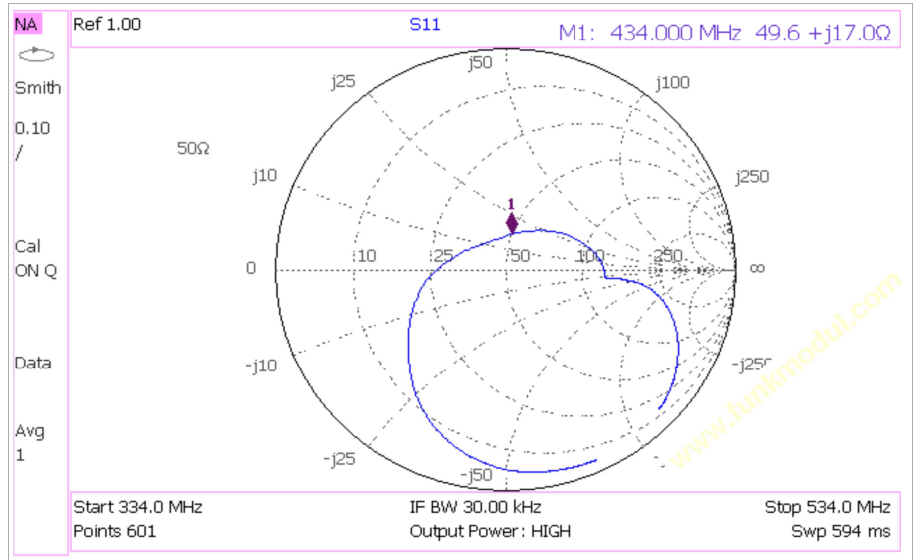
Frequenz (Mhz):	434	Antennentyp:	Lambda/4 Helixelement; starr
VSWR:	1,5 @434MHz	Polarisation:	vertikal
Impedanz (Ohm):	50 nominell	Eingangsleistung:	max. 5W
Gewinn (dBi):	0 nominell	Temperaturbereich:	-25°C .. +60°C

Messgerät:  
Agilent N9912A

Prüfling:  
Ant433-3

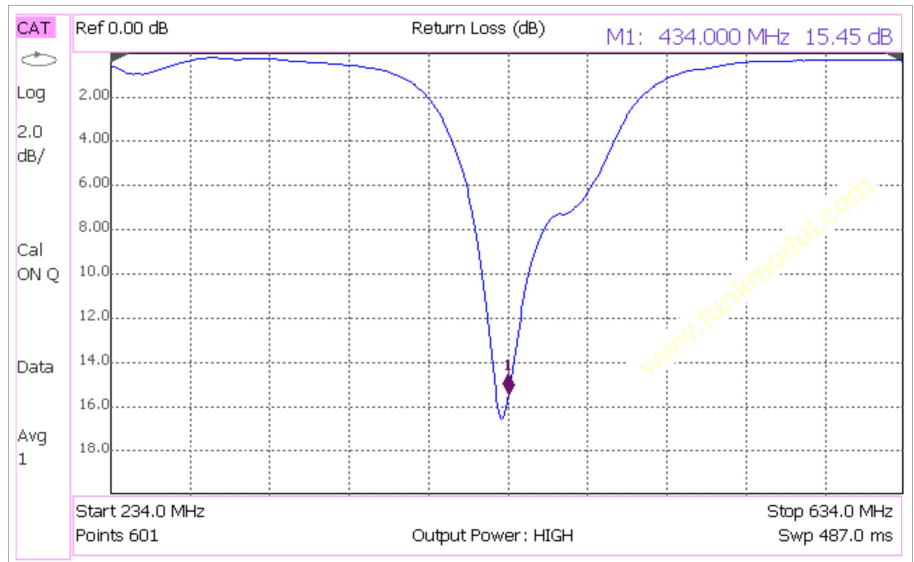
Messaufbau:  
Antenne auf Metallplatte  
(Größe 11cm x6cm) montiert.  
BNC-Einbaubuchse mittig.

**S11  
(Smith)**



(gültig für alle 3 Diagramme)

**Return Loss  
(S11)**



**Stehwelle  
(VSWR)**

