



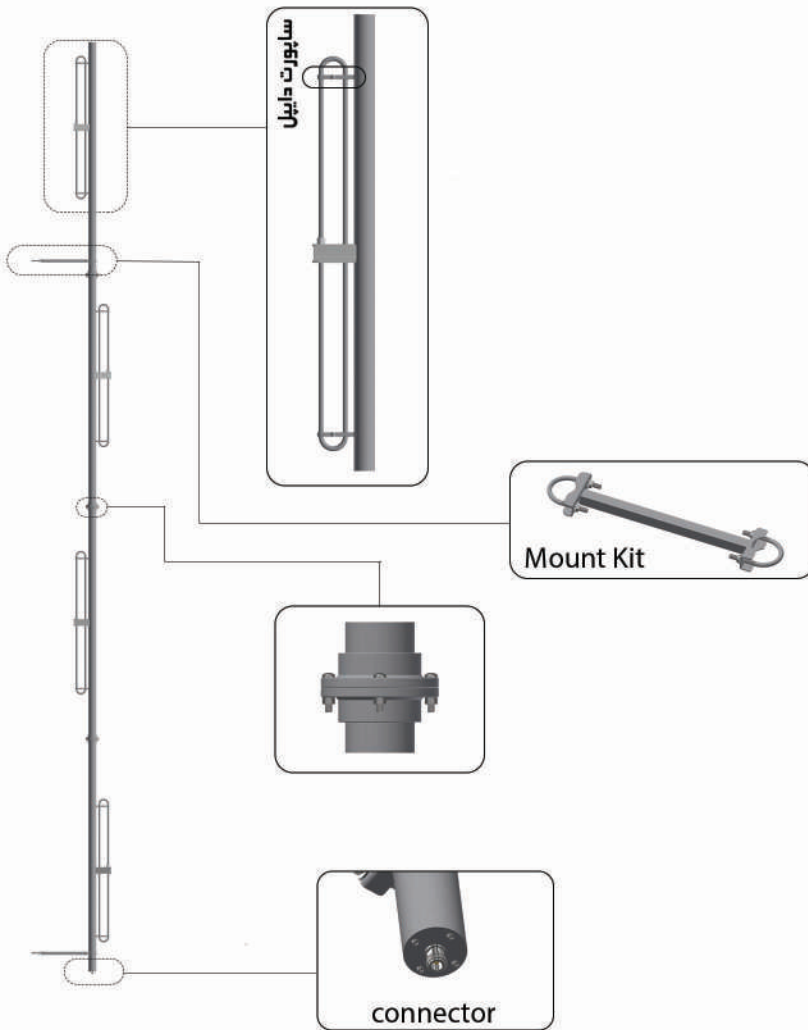
Build
To
Order

Phase

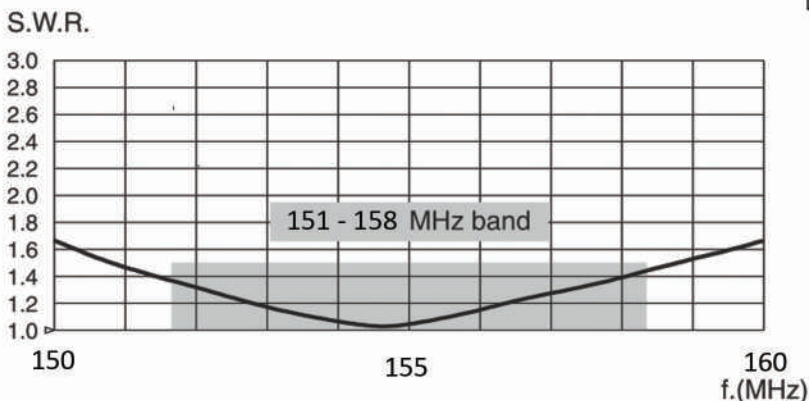
فراوج سازان ارتباطات پارسین

4Dipole VHF

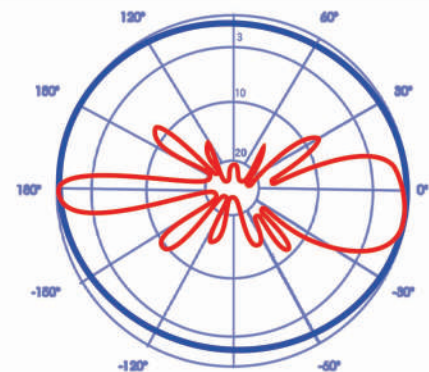
- بدنه آنتن از جنس آلومینیوم آلیاژی
- دارای پوشش رنگ الکترو استاتیک
- کابل کشی تو کار آنتن
- محدوده ی فرکانسی 8 مگا هرتز با قابلیت سفارشی سازی
- کانکتورایز N-Type
- مونت کیت از جنس آهن با روکش مقاوم در برابر زنگ زدگی
- امکان تغییر زاویه تابش دایپل ها
- امکان اتصال مونت کیت به دکل از سایز لوله 10 الی 60 میلی متر
- مقاوم در برابر صاعقه (DC Ground)
- لوله ی اصلی تقویت شده جهت افزایش مقاومت مکانیکی

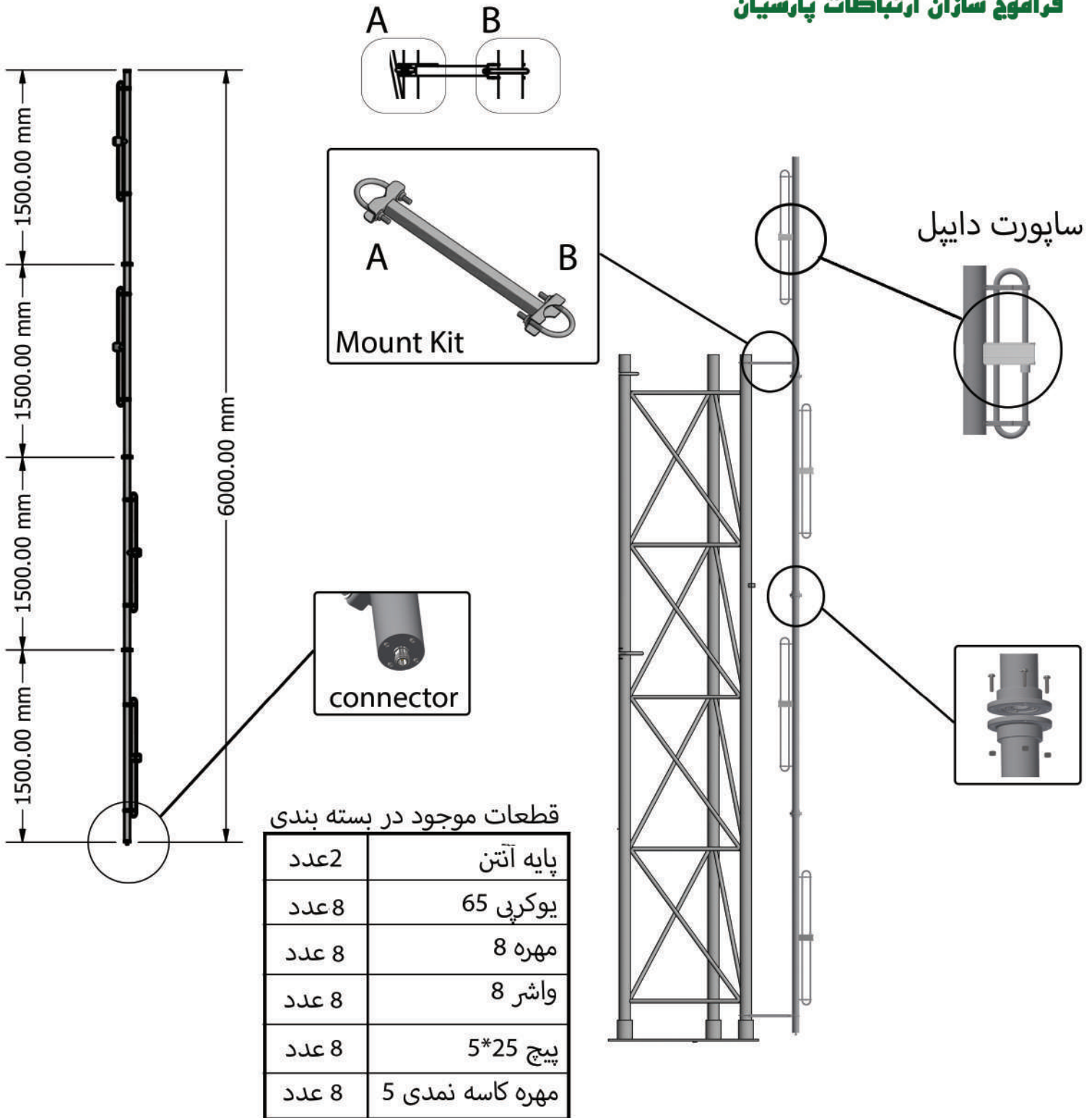


TYPICAL S.W.R. RESPONSE



Model	VHF-4 Dipole
Type	Dipole Array
Frequency range	136 - 174 MHz
Impedance	50 Ω Unbalanced
Polarization	Vertical
Max Gain	6 dBi
S.W.R. in Bandwidth	≤1.2:1
Max Power	100 Watts
Lightning Protection	DC Ground
Dimensions(approx.)	120 * 6010 mm
Operating Temperature	- 40 C to + 80 C
Wind Resistance	140 Km/h
Weight(approx.)	10500 gr
Bandwidth	8 MHz
H plan beamwidth@-3dB	360 degree
E plan beamwidth@-3dB	32 degree
Connector	N - Type Female
Materials	Aluminium&Iron&Anti UV Plastic





① در تصویر محل صحیح نصب پایه های آنتن مشخص گردیده که در صورت رعایت نمودن این موضوع در هنگام نصب مقاومت مکانیکی آنتن در برابر وزش باد بسیار بالا می رود.

② این آنتن بصورت 4تکه ساخته شده که در هنگام مونتاژ و نصب می توان زاویه انتشار آن را بصورت دلخواه تنظیم نمود.