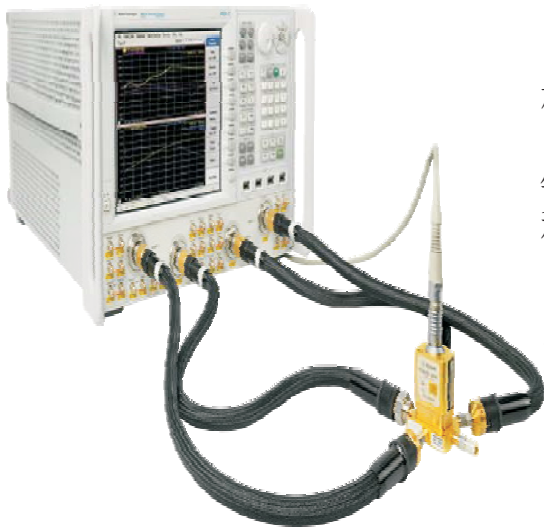


# VNA Test™ 网络分析仪专用测试电缆

## 应用于：

- \*DC-67GHz
- \*矢量网络分析仪
- \*研发型实验室/暗室
- \*微波器件精密测试



VNA test™系列测试电缆是网络分析专用测试电缆。产品采用特制稳相电缆不锈钢防压防扭曲和加强型不锈钢接头，确保了产品在测试过程中的稳定性，尤其是在测试电缆移动和弯曲过程中的稳定性。

优化的产品结构，确保了产品的超长使用寿命。

## 特点：

- \*确保精确测量
- \*幅度稳定/相位稳定
- \*超强的屏蔽性能
- \*超长耐用
- \*柔软性好
- \*抗压抗扭曲
- \*超高性价比
- \*使用寿命长

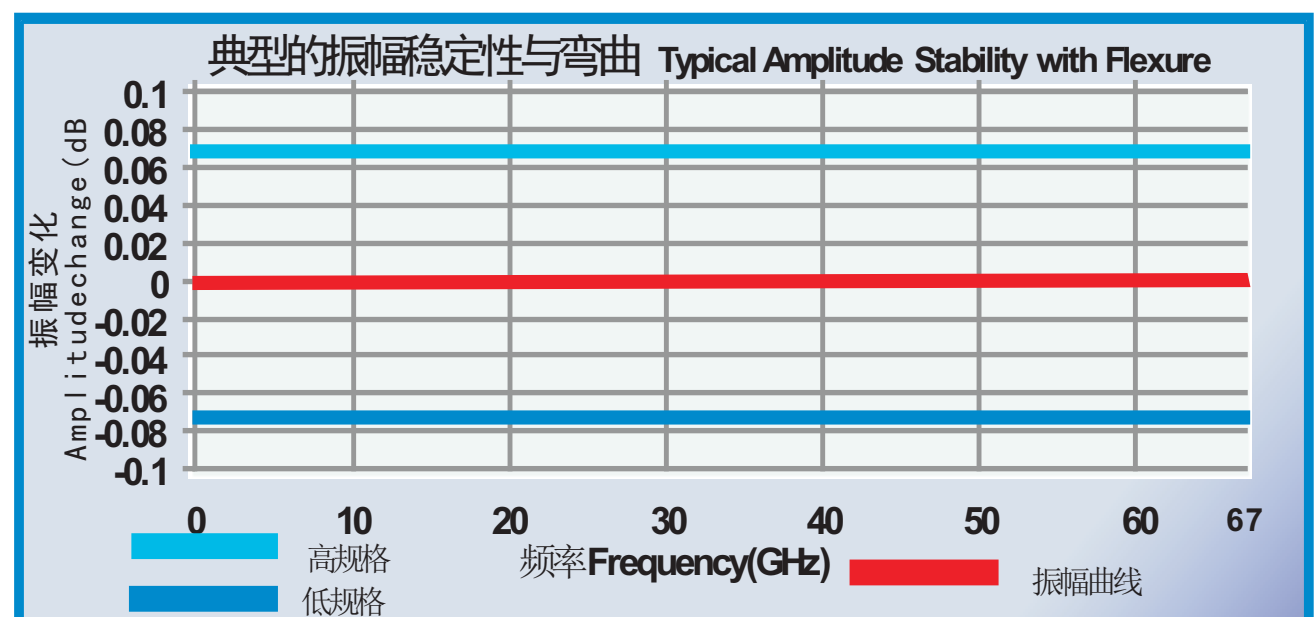
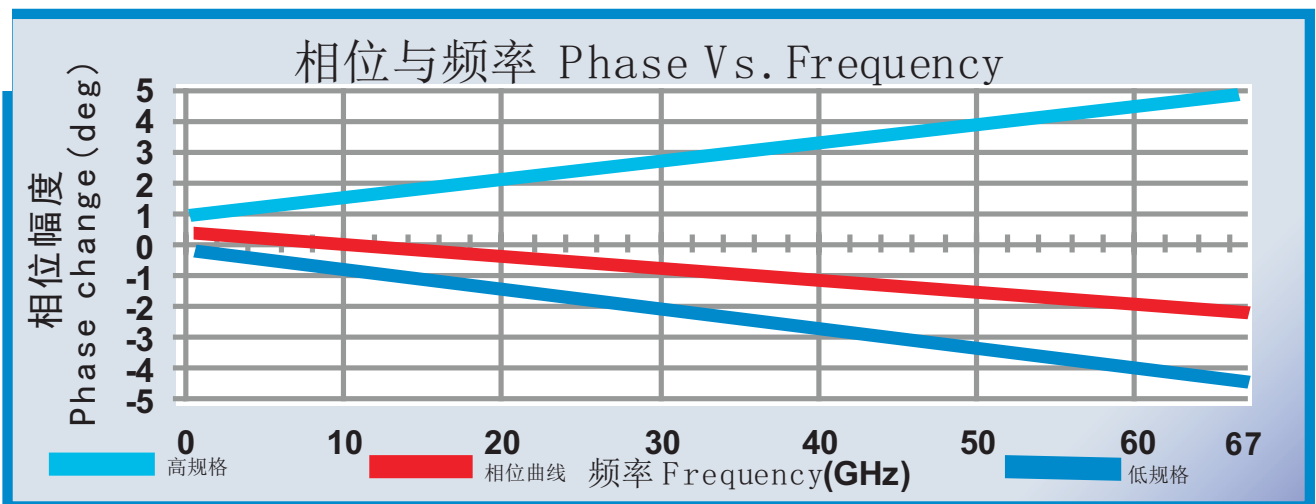
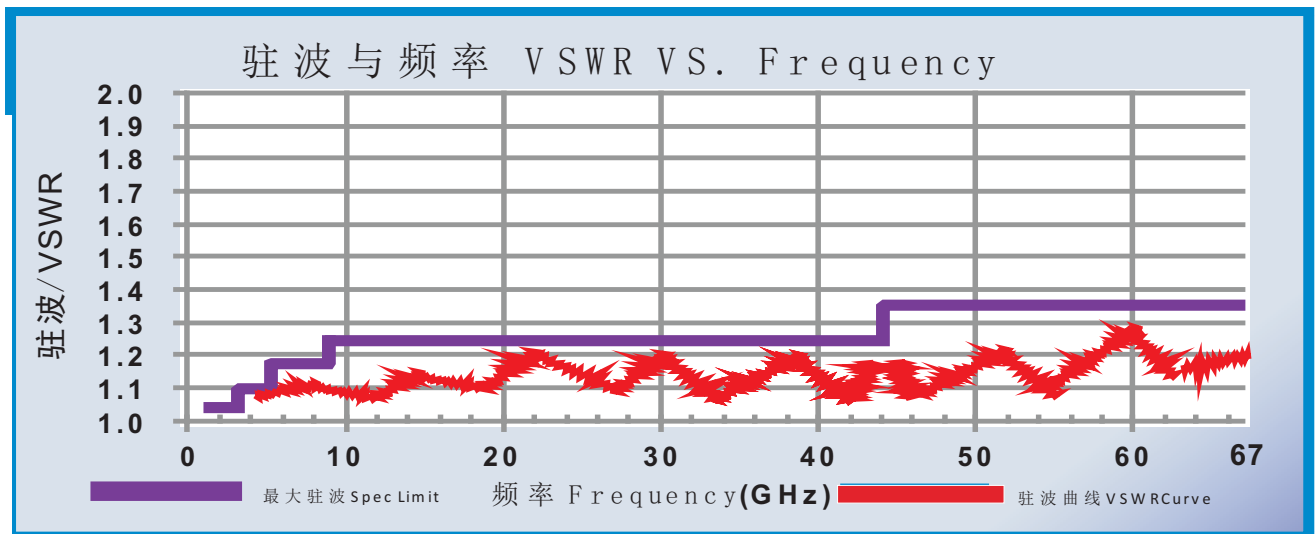
精密测试电缆  
高端质量承诺

# VNA Test™ 网络分析仪专用测试电缆

电气性能 Electrical Date				
频率 Frequency	18Ghz	26.5GHz	40GHz	67Ghz
连接器 Connector (公头Male/母头Female)	N 3.5mm( SMA)	3.5mm NMD 3.5mm	2.4mm NMD 2.4mm NMD 2.92mm APC3.5mm/2.4mm/ 2.92mm	1.85mm NMD 1.85mm
驻波VSWR (Max.)	1.23:1	1.25:1	1.30:1	1.35: 1
屏蔽效率Shielding Effectiveness	-100dB	-100dB	-100dB	-100dB
插入损耗Insertion Loss	≤1.5dB	≤1.8dB	≤2.5dB	≤5.2dB
阻抗Impedance	50 Ω	50 Ω	50Ω	50 Ω
机械相位稳定性Phase Stability	≤1.5°	≤2°	≤2.5°	≤3°
幅度稳定性Amplitude Stability	≤0.05dB	≤0.06dB	≤0.08dB	≤0.15dB
机械参数 Mechanical Date				
长度标准Cable Length(可定制长度)	63 cm	63 cm	63cm	63cm
最大外径Maximum Outer Diameter	1.52cm	1.52cm	1.52cm	1.52cm
最小弯曲半径Minimum Bend Radius	6.5 cm	6.5 cm	6.5 cm	6.5 cm
环境要求 Environmental Requirements				
工作温度Operating Temperature	+20 ~ +26℃			
存储温度Storage temperature	-45 ~ +85℃			

订货选型信息 Ordering Information		
VNA-XX.XX-XXX		
接头类型		组件长度
11= 1.85mm Female NMD	33= 2.4mm Female APC	630=630 mm
12= 1.85mm Male NMD	41= 2.92 mmFemale NMD	970=970 mm
13= 1.85mm Female APC	42= 2.92mm Male NMD	
21= N Female	43= 2.92 mmFemale APC	
22= N Male	51= 3.5mm Female NMD	
31= 2.4mm Female NMD	52= 3.5mm Male NMD	
32= 2.4mm Male NMD	53= 3.5mm Female APC	
连接器1		连接器2
长度		

# VNA Test 网络分析仪专用测试电缆



# VNA Test <sup>TM</sup> 网络分析仪专用测试电缆



## 端面选型:

型号Part Number	一端连接器 Connector 1	二端连接器 Connector 2	型号Part Number	一端连接器 Connector 1	二端连接器 Connector 2	长度Length
VNA-5153-630			VNA-5152-630			63CM
	NMD 3.5mm 母	APC 3.5mm 母		NMD 3.5mm 母	NMD 3.5mm 公	
VNA-4143-630			VNA-4142-630			63CM
	NMD 2.92mm 母	APC 2.92mm 母		NMD 2.92mm 母	NMD 2.92mm 公	
VNA-3133-630			VNA-3132-630			63CM
	NMD 2.4mm 母	APC 2.4mm 母		NMD 2.4mm 母	NMD 2.4mm 公	
VNA-1311-630			VNA-1312-630			63CM
	NMD 1.85mm 母	APC 1.85mm 母		NMD 1.85mm 母	NMD 1.85mm 公	