

# 深圳市仕方通信科技有限公司

Shenzhen Shifang communication technology Co., Ltd

## 4G 蘑菇头天线产品规格书

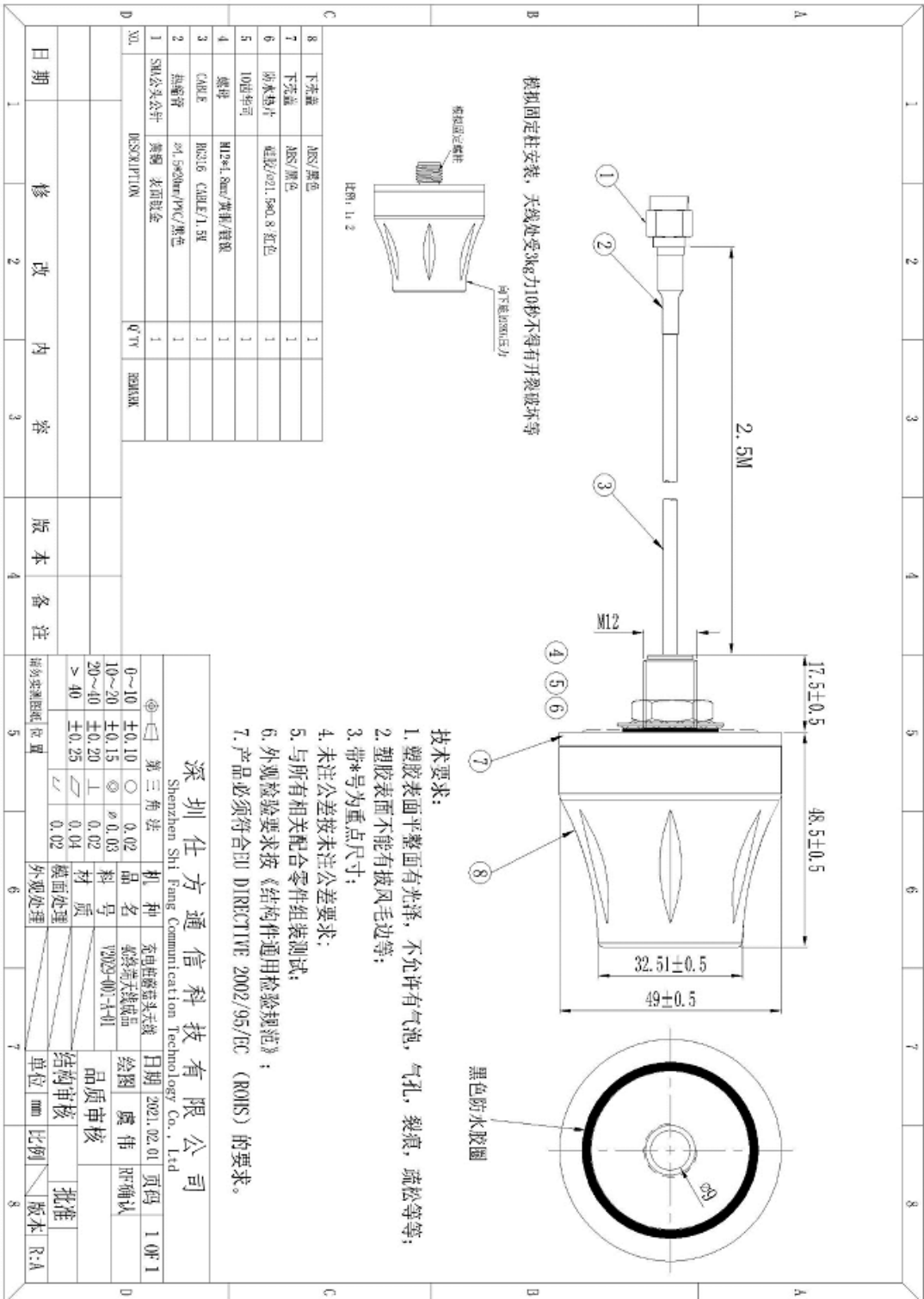
品牌名称	赛诺联克	制造商	深圳市仕方通信科技有 限公司
型号	SLK-4G 蘑菇头天线- 2.5 米	支持频段	BAND- 1/3/5/8/12/38/39/40/41

产品图片:



供应商：深圳市仕方通信科技有限公司

产品图面:



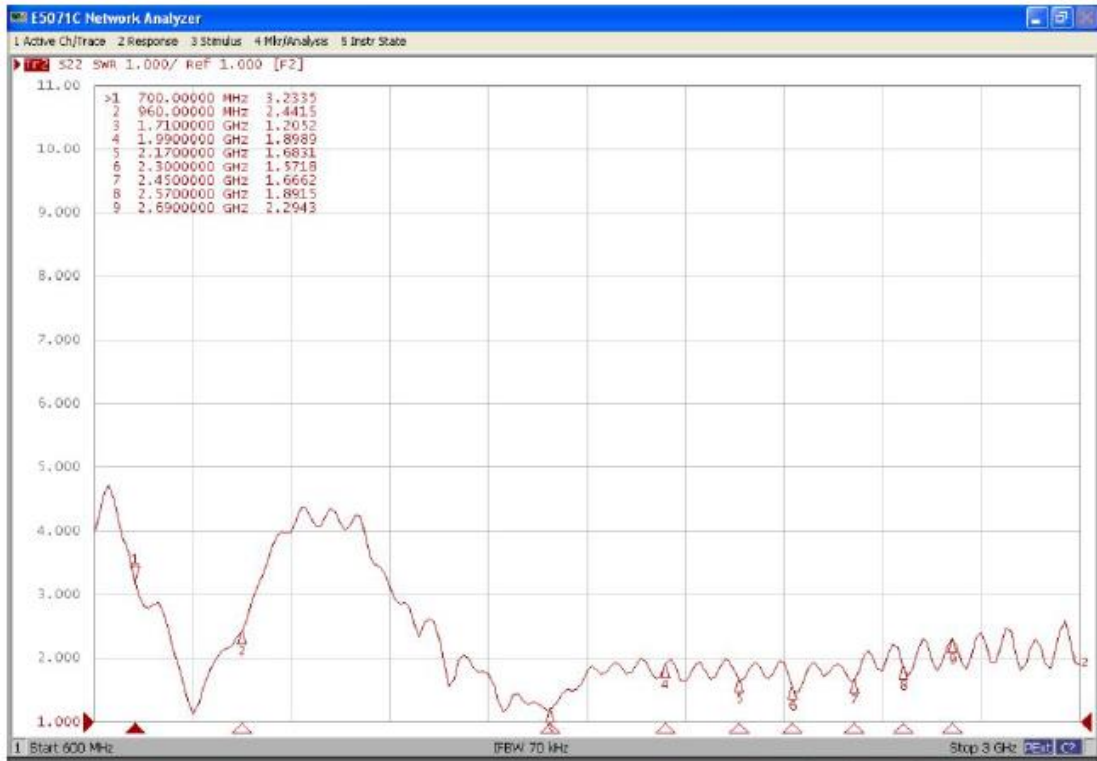
供应商: 深圳市仕方通信科技有限公司

## 产品规格描述:

电气参数 (Parameter)	
频率范围 (Frequency)	BAND-5/8/12 BAND1/3/38/39/40/41
带宽 (Bandwidth)	/
输入阻抗 (Impedance)	50 $\Omega$
驻波比 (VSWR)	<4.0 / <3.0
增益 (Gain)	<4.0dBi / < 2.5dBi
最大效率 (Max. Efficiency)	<63%/<45%
极化方式 (Polarization)	Linear polarization/Vertical
辐射方向图 (Radiation pattern)	Omni-directional
接口类型 (Connector)	SMA-J
机械参数 (Mechanical Parameter)	
总长 (Length)	/
盐雾测试 (Salt Spray Test)	48H
环境参数 (Environment Parameter)	
工作温度 (Operation Temperature)	-30 $^{\circ}$ C~65 $^{\circ}$ C
储藏温度 (Storage Temperature)	-30 $^{\circ}$ C~75 $^{\circ}$ C

供应商: 深圳市仕方通信科技有限公司

## 电气性能测试报告:



效率及增益(Efficiency And Gain)

ANTO		
频段	效率	增益
700	38%	0.6
710	41%	1.1
720	40%	1.2
730	40%	1.6
740	42%	2.2
750	44%	2.7
760	44%	2.9
770	51%	3.7
780	59%	4.0
790	63%	4.0
800	52%	3.8
810	54%	3.8
820	57%	3.8
830	59%	3.6

供应商: 深圳市仕方通信科技有限公司

840	60%	3.6
850	60%	3.5
860	59%	3.2
870	58%	3.2
880	56%	3.3
890	53%	3.4
900	50%	3.4
910	48%	3.3
920	45%	3.1
930	40%	2.6
940	37%	1.8
950	33%	0.9
960	31%	0.2

ANTO		
频段	效率	增益
1710	45%	1.9
1730	43%	1.9
1750	41%	2.0
1770	40%	2.0
1790	37%	2.0
1810	35%	2.1
1830	34%	1.9
1850	33%	1.8
1870	31%	1.7
1890	30%	1.6
1910	29%	1.5
1930	26%	1.2
1950	27%	1.3
1970	30%	1.5
1990	30%	1.8
2010	28%	1.8
2030	32%	1.8
2050	33%	2.0
2070	33%	2.2
2090	36%	2.4
2110	36%	2.5

供应商：深圳市仕方通信科技有限公司

2130	33%	2.4
2150	35%	2.8
2170	37%	2.7
2190	36%	2.4
2210	37%	2.2
2230	37%	2.0
2250	36%	2.2
2270	32%	2.2
2290	29%	2.1
2310	35%	2.4
2330	35%	2.5
2350	31%	2.6
2370	31%	2.7
2390	27%	2.5
2410	24%	2.6
2430	28%	2.2
2450	32%	2.5
2470	29%	2.6
2490	28%	2.7
2510	31%	2.5
2530	27%	2.2
2550	24%	2.1
2570	29%	1.5
2590	31%	1.8
2610	30%	1.6
2630	30%	1.2
2650	31%	1.3
2670	30%	1.2
2690	28%	1.2

供应商：深圳市仕方通信科技有限公司