



www.electronic-solution.com

ELECTRONICS SOLUTION GROUP LIMITED

索魯迅電子有限集團公司

604, Tower A, New Trade Plaza, 6 On Ping Street, Shatin, N. T., Hong Kong

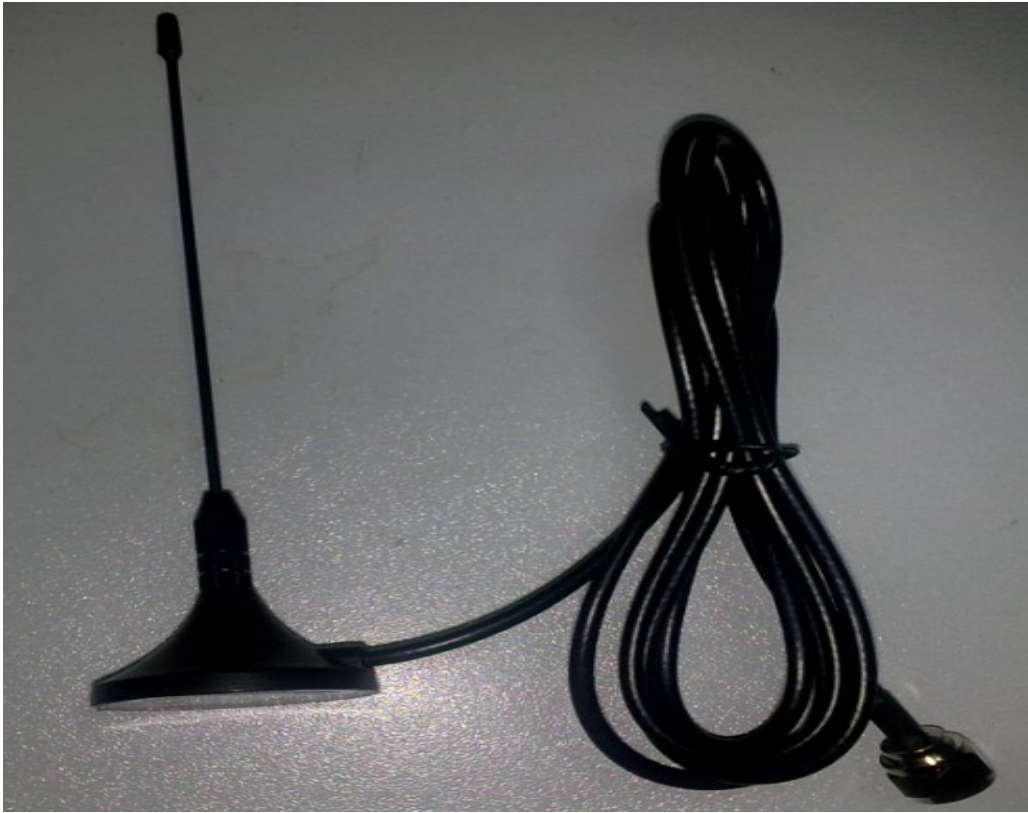
GSM ANTENNA SPECIFICATION

Model: ESG-GSM-03 SMA/M 3M

1、产品技术指标 (PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATION)

电性能指标 Electrical Specifications	
频率范围 Frequency Range (MHz)	824~960/1710~1880
频带宽度 Bandwidth (MHz)	136/170
输入阻抗 Input Impedence (Ω)	50
电压驻波比 V.S.W.R	≤ 1.5
增益 Gain (dBi)	3
极化形式 Polarization Type	垂直 Vertical
功率容量 Power Capacity (w)	50
机械指标 Mechanical Specifications	
天线长度 Antenna Length (mm)	60 ± 2
连接器型号 Connect Type	SMA 公/阴
外壳颜色 Radome Color	黑色 Black
重量 Weight (g)	50

2、产品图片 (PRODUCT PICTURE)



3、产品规格图 (PRODUCT SPECIFICATION CHART)

ESG-GSM-03

产品规格图

比例: 1: 1

单位: MM

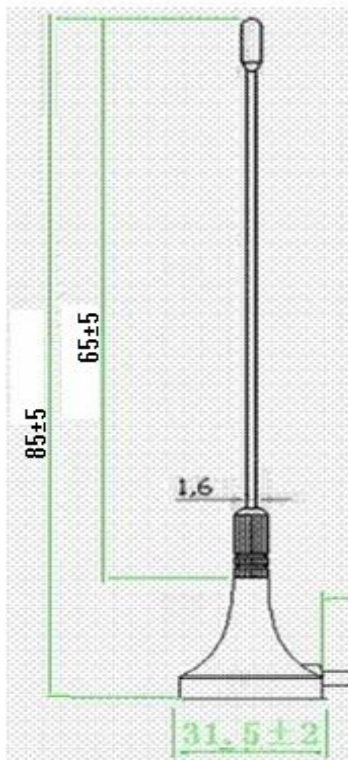
NOTES:

1.FREQUENCY: 900/1800MHz

2.VSWR: ≤ 2

3.CONNECTOR TYPE: SMA PLUG

4.COLOR: BLACK



2.91±0.3

RG174电缆线

3000±20

10±0.2

2.5±0.2

5.6±0.5



4、天线测试图 (STATIONARY WAVE PATTERN)

