

标准增益喇叭天线 SAS-587

18.00GHz-26.50GHz



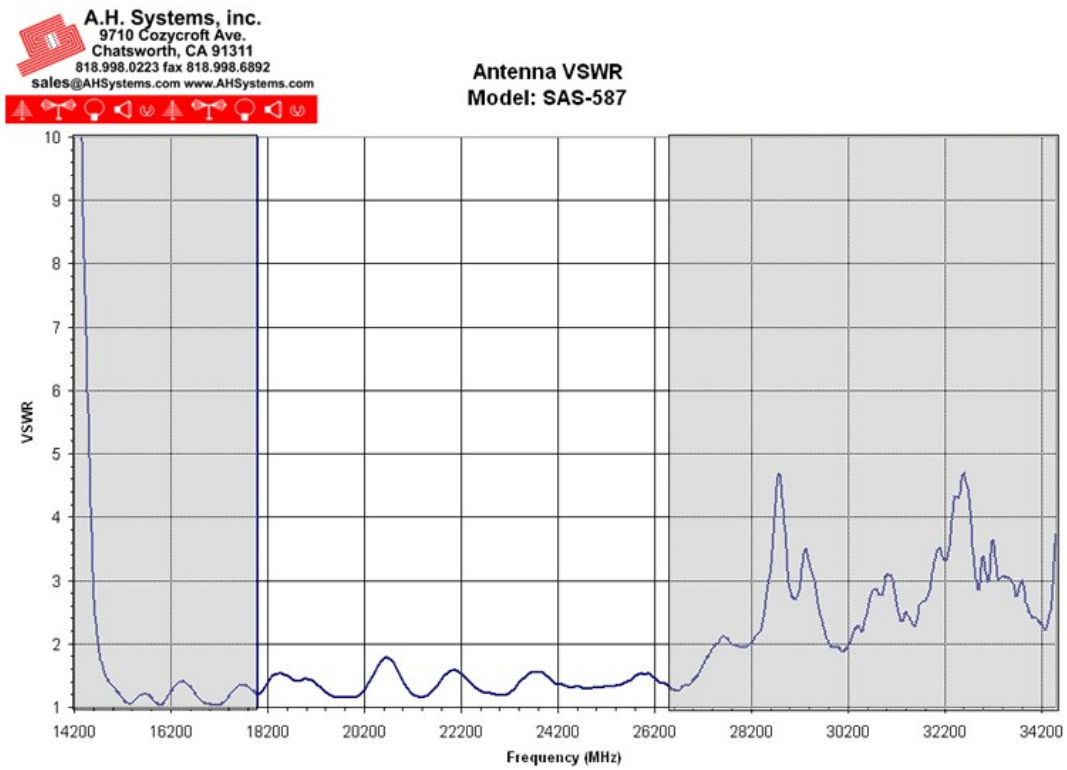
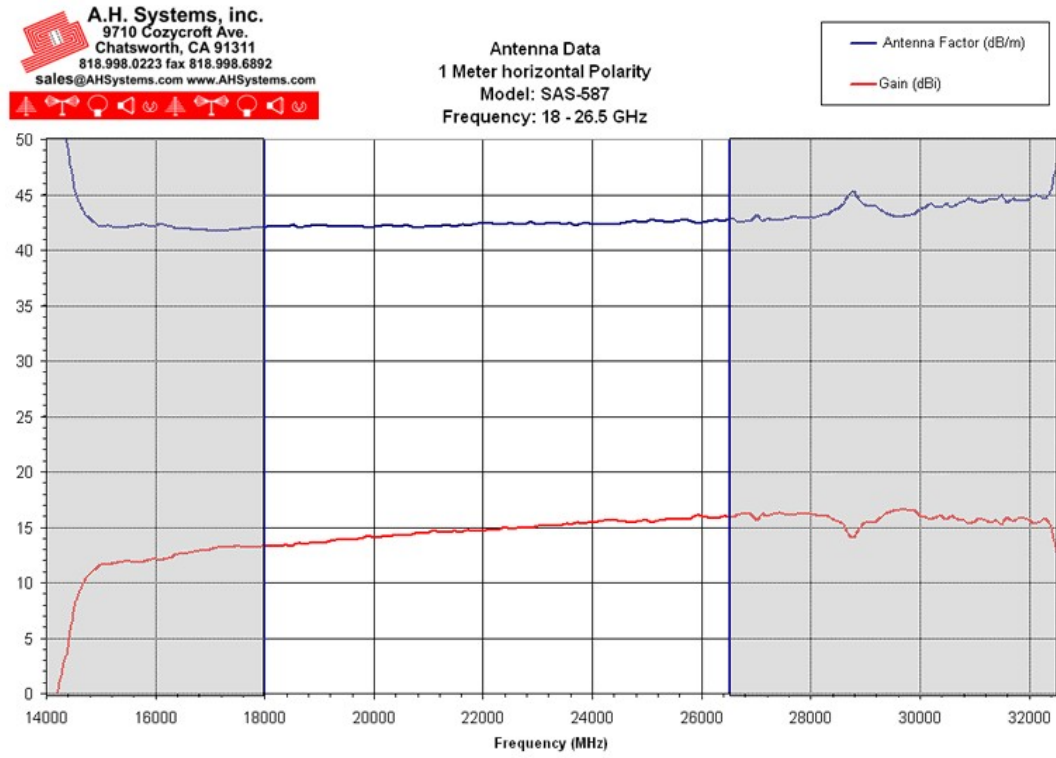
描述:

标准增益喇叭天线是专门设计用于 EMI 和 EMS 测试，频率范围：1GHz – 40GHz 天线都是线性极化的，具有中等增益、低驻波比和恒定的天线系数。该天线性能是非常精确和可预测的。天线因子和增益的测量值和设计值误差为 +/- 0.5 dB。因此，该天线可以作为标准参考源，类似于谐振偶极子。

主要参数:

- 频率范围：18.00 GHz – 26.50 GHz
- 天线因子：42.2dB/m
- 平均增益：14.8dBi
- 最大连续功率：50W
- 最大场强：225V/m
- 波宽 (E 场)：30°
- 波宽 (H 场)：30°
- 阻抗：50 ohm
- VSWR：1.25:1 (1.5:1MAX)
- 接头：WR-42~SMA (f)
- 基座：¼ - 20 螺柱

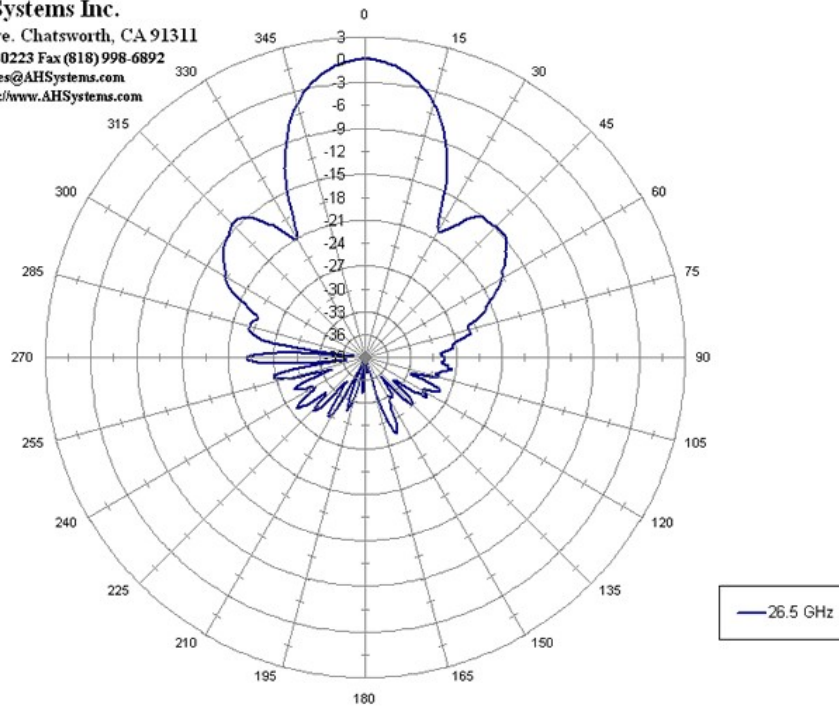
参数图表:





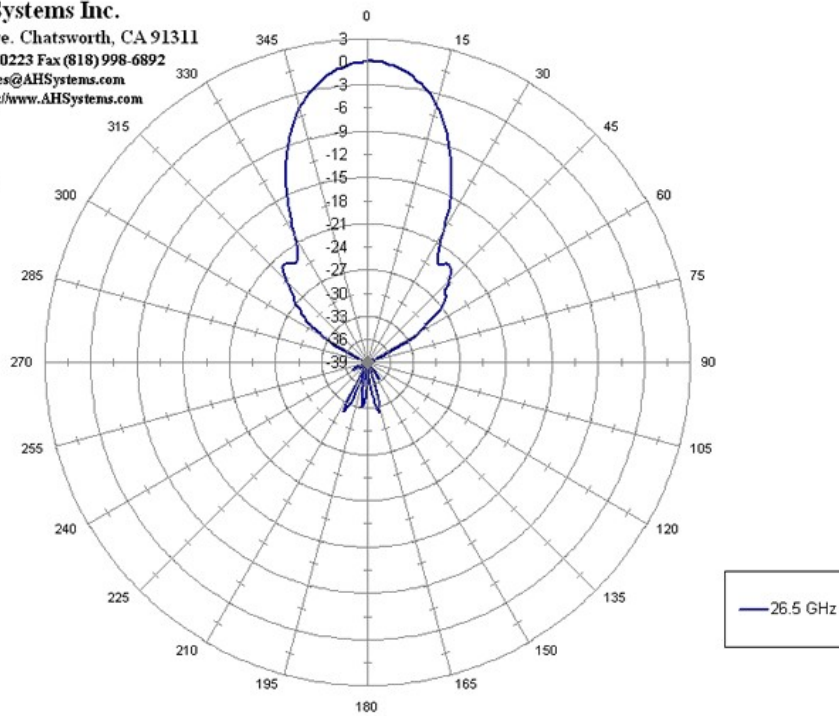
A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: sales@AHSystems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

Antenna Beamwidth
E-Plane
Model: SAS-587



A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: sales@AHSystems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

Antenna Beamwidth
H-Plane
Model: SAS-587



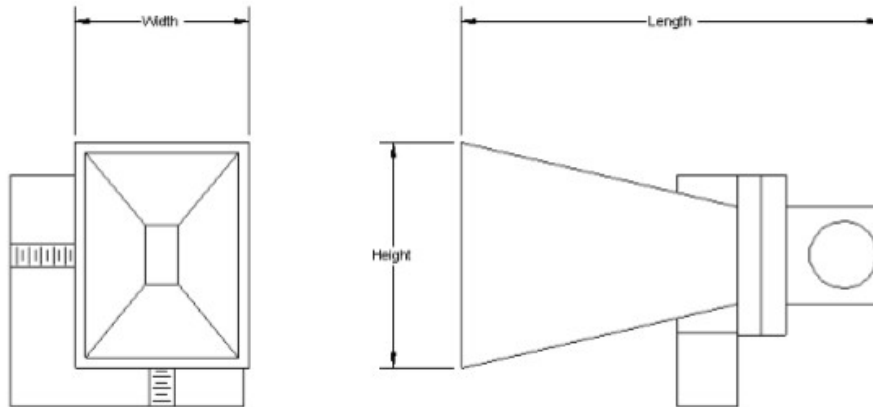


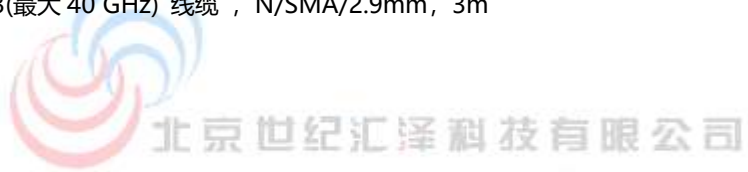
Figure 1 – SAS-587 (Horizontal Polarization)

Physical Dimensions:

Length:3.4 in. (8.6 cm)
Width:0.9 in. (2.29 cm)
Height:1.2 in. (3.05 cm)
Weight:0.2 lb. (0.09 kg)

可选附件:

- ATU-514 (84cm - 200cm) 非金属三脚架，带 1/4-20 螺柱
- AEH-510 天线载重平台，提供可靠的方位角和仰角，带 1/4-20 螺柱
- SAC-26G-3(最大 40 GHz) 线缆，N/SMA/2.9mm, 3m





更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn