



标准增益喇叭天线 SAS-584

5.85GHz-8.20GHz



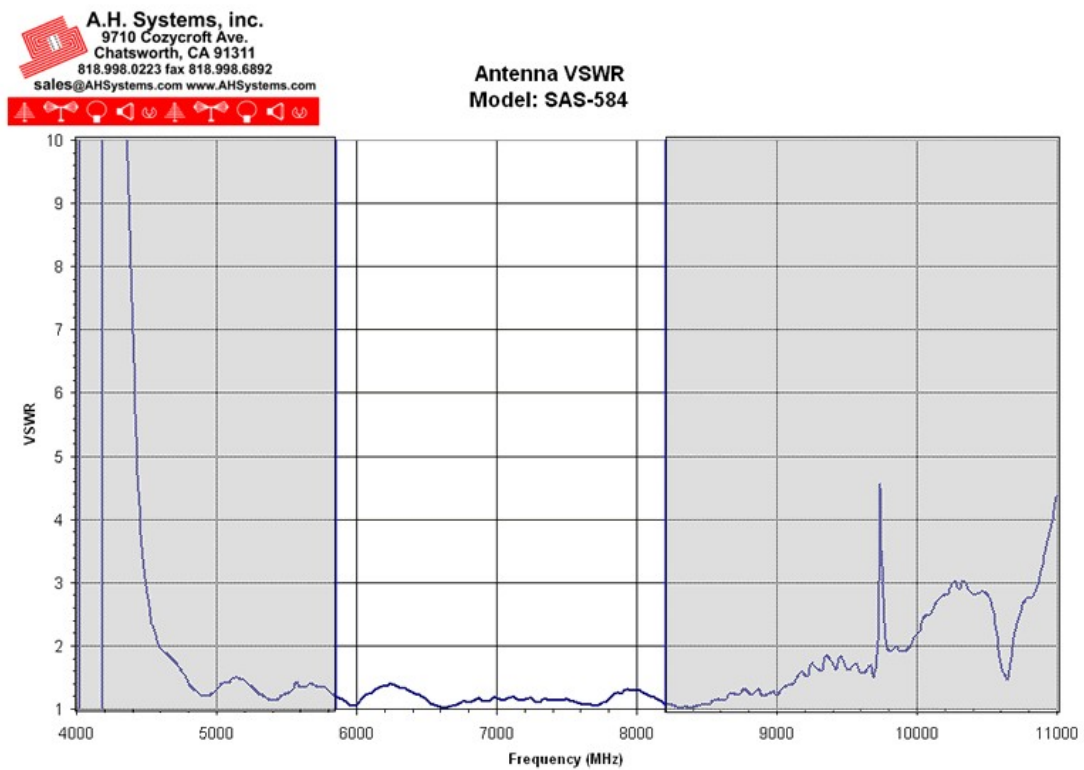
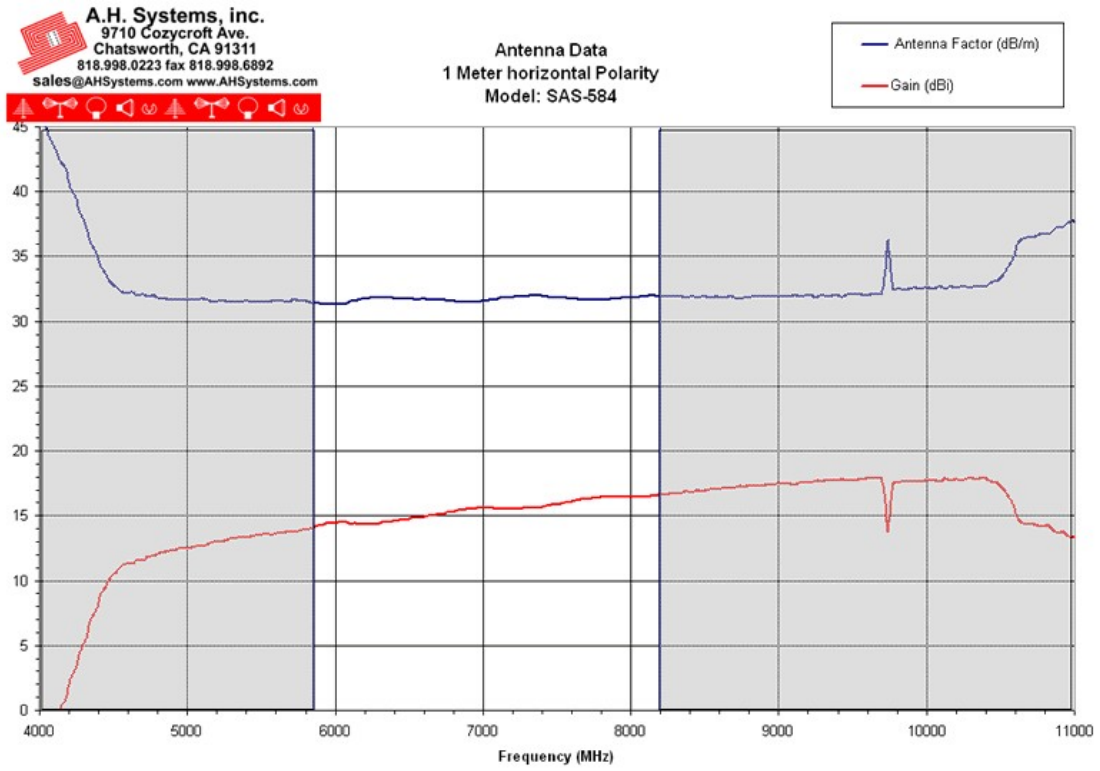
描述:

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：5.85 GHz – 8.20 GHz
- 天线因子：32.2dB/m
- 平均增益：14.8dBi
- 最大连续功率：250W
- 最大场强：500V/m
- 波宽 (E 场)：30°
- 波宽 (H 场)：29°
- 阻抗：50 ohm
- VSWR：1.2:1 (1.5:1MAX)
- 接头：WR-137~N (f)
- 基座：¼ - 20 螺柱

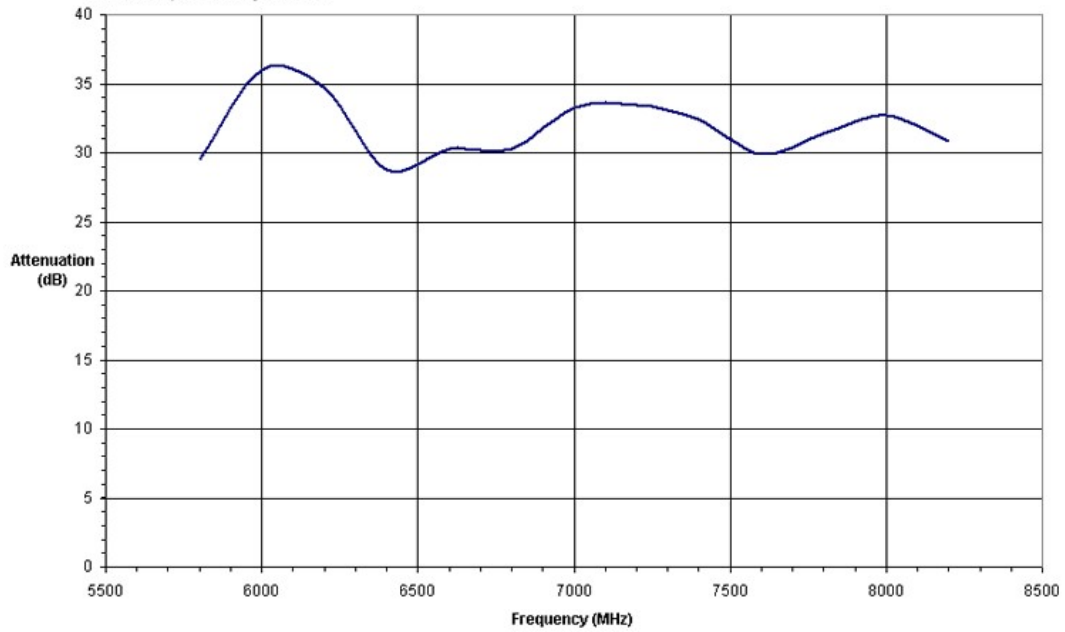
参数图表:





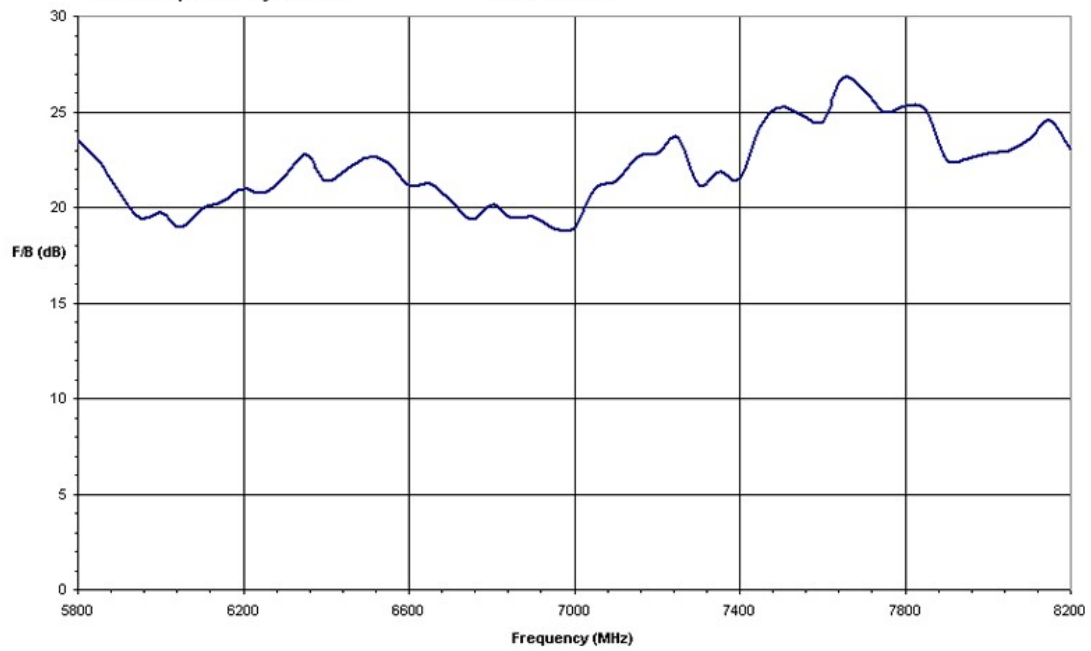
A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: info@A.H.Systems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

**Cross Polarization
Model SAS-584**



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

**Front to Back Ratio
Model: SAS-584**

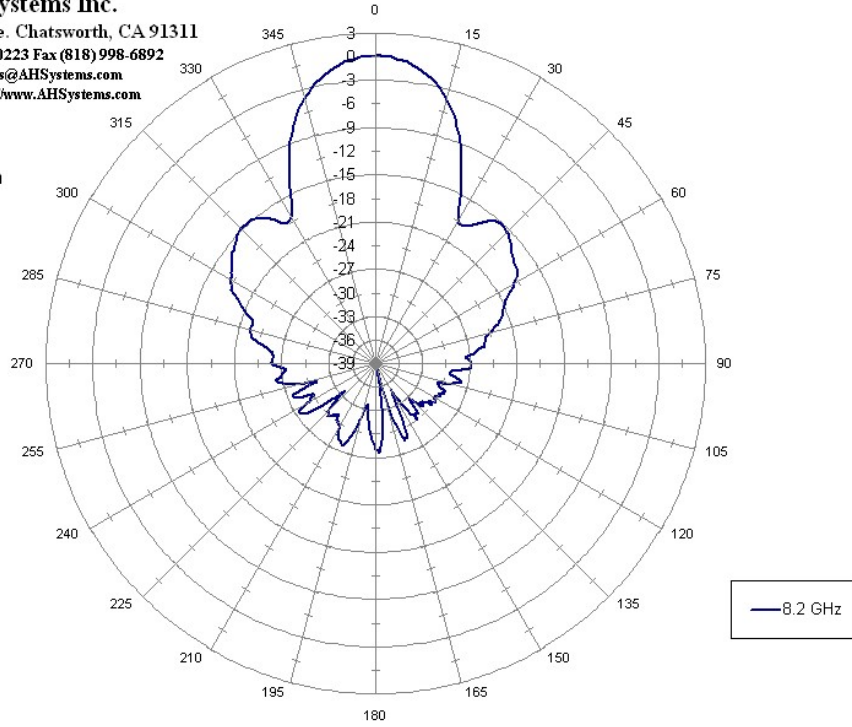




A.H. Systems Inc.

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

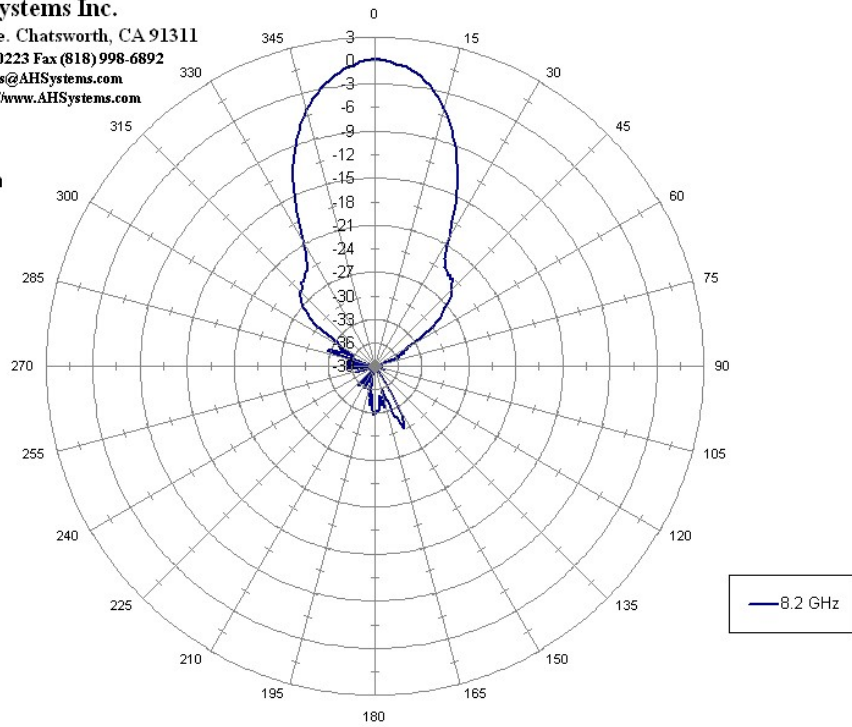
Antenna Beamwidth
E-Plane
Model: SAS-584



A.H. Systems Inc.

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

Antenna Beamwidth
H-Plane
Model: SAS-584



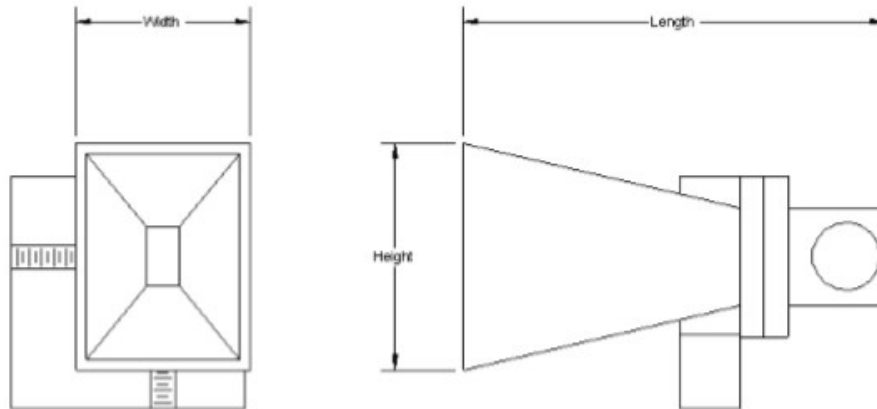


Figure 1 – SAS-584 (Horizontal Polarization)

Physical Dimensions:

Length: 8.6 in. (21.8 cm)
Width: 2.6 in. (6.6 cm)
Height: 3.5 in. (8.89 cm)
Weight: 1.1 lb. (0.5 kg)

可选附件:

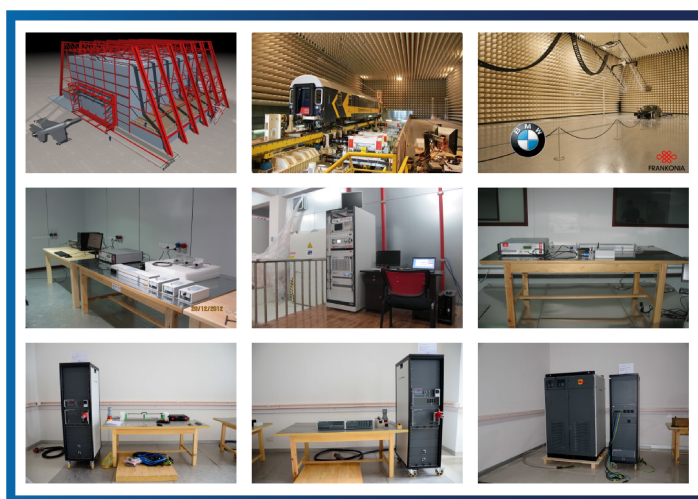
- ATU-514 (84cm - 200cm) 非金属三脚架，带 1/4-20 螺柱
- AEH-510 天线载重平台，提供可靠的方位角和仰角，带 1/4-20 螺柱



北京世纪汇泽科技有限公司



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