

标准增益喇叭天线 SAS-586

12.40GHz-18.00GHz



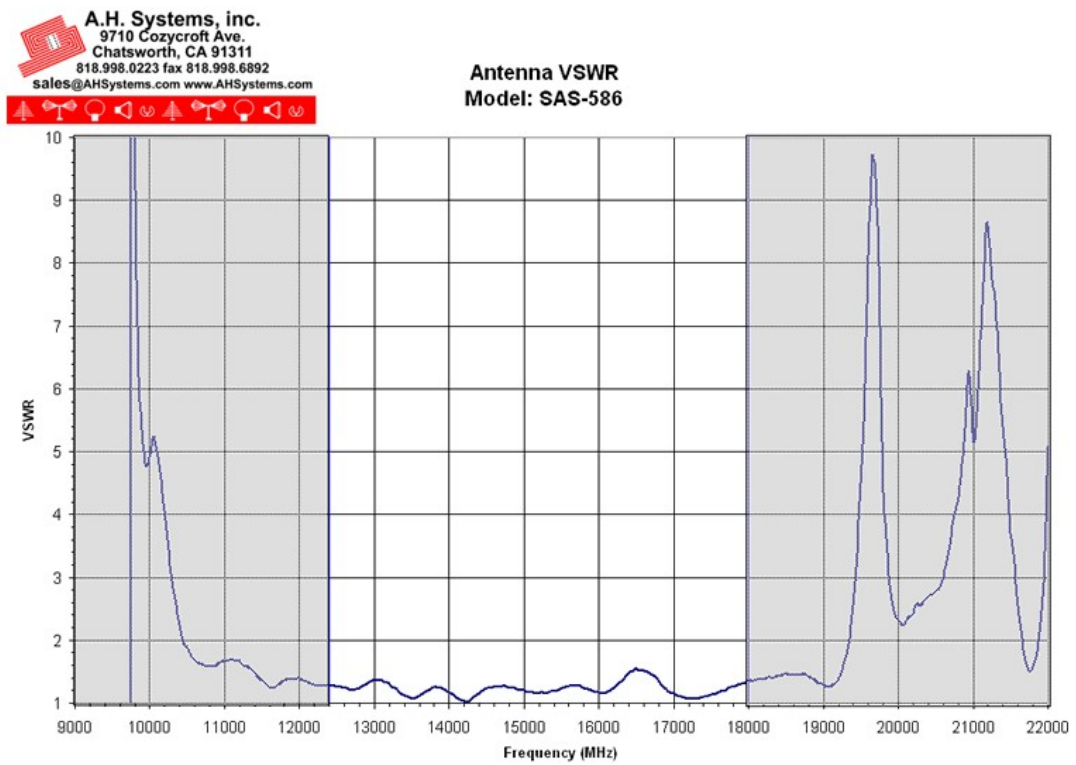
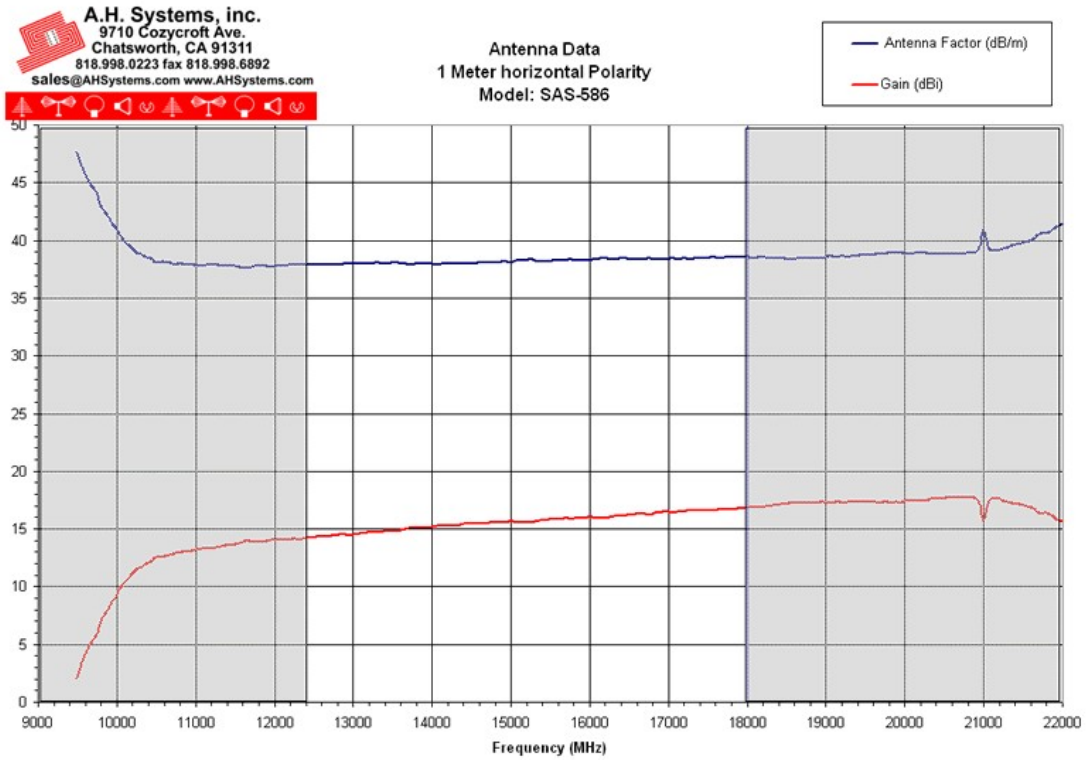
描述:

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: 12.40 GHz – 18.00 GHz
- 天线因子: 38.9dB/m
- 平均增益: 14.9dBi
- 最大连续功率: 200W
- 最大场强: 250V/m
- 阻抗: 50 ohm
- VSWR: 1.3:1 (1.6:1MAX)
- 接头: WR-62~N (f)
- 基座: ¼ - 20 螺柱

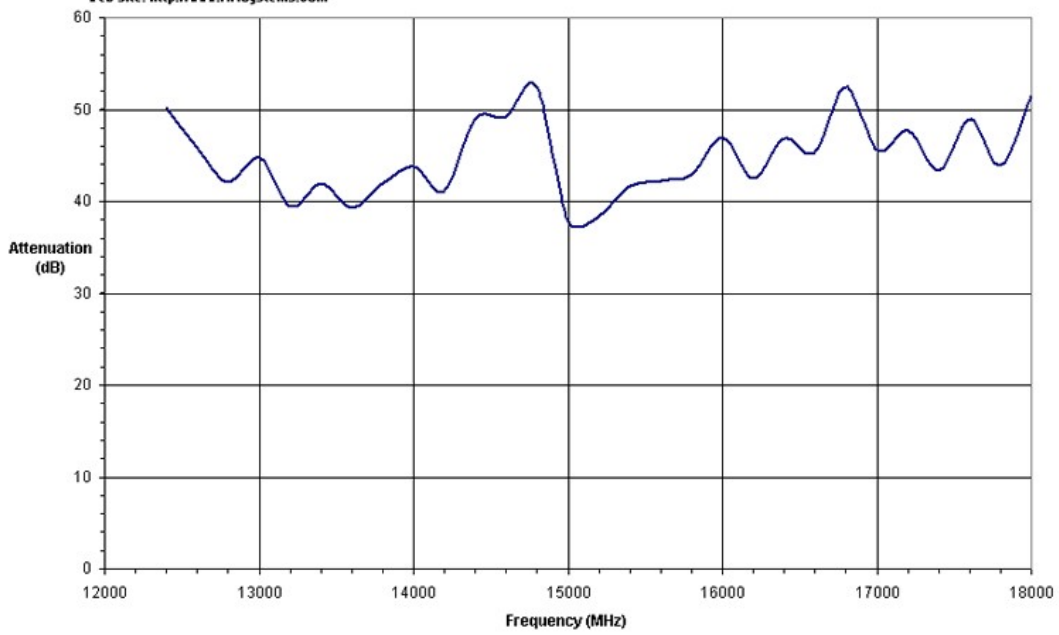
参数图表:





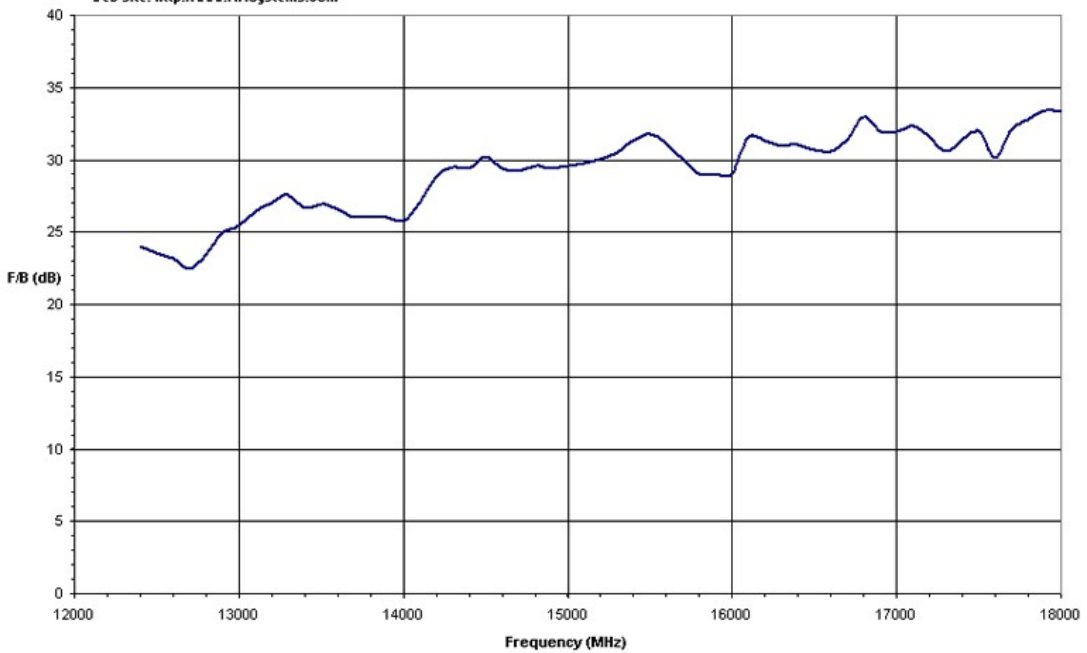
A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: Info@A.H.Systems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

Cross Polarization
Model SAS-586



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>

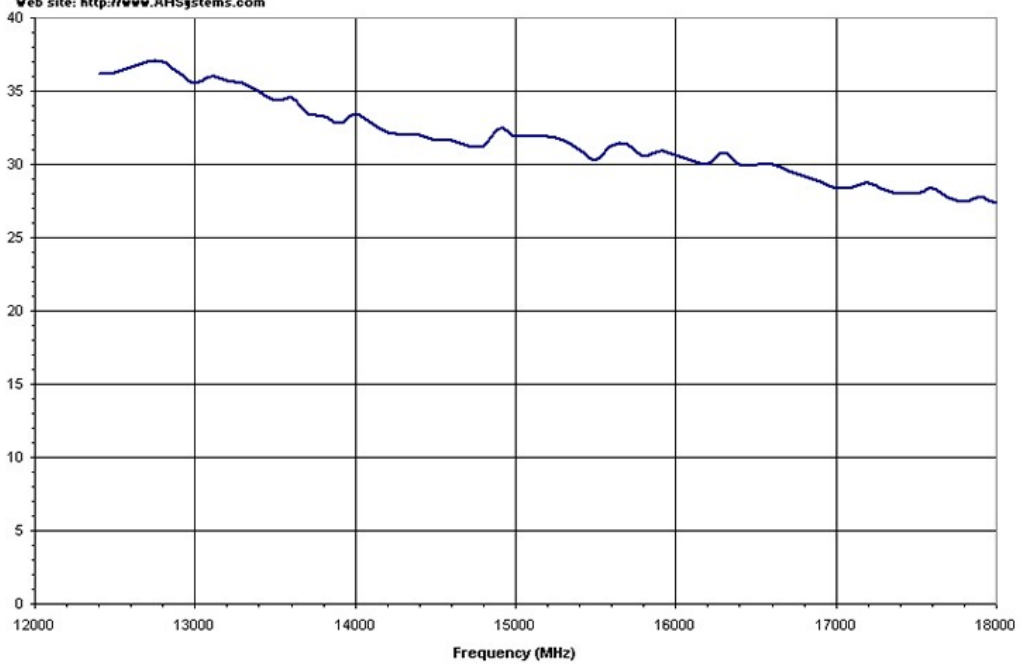
Front to Back Ratio
Model: SAS-586





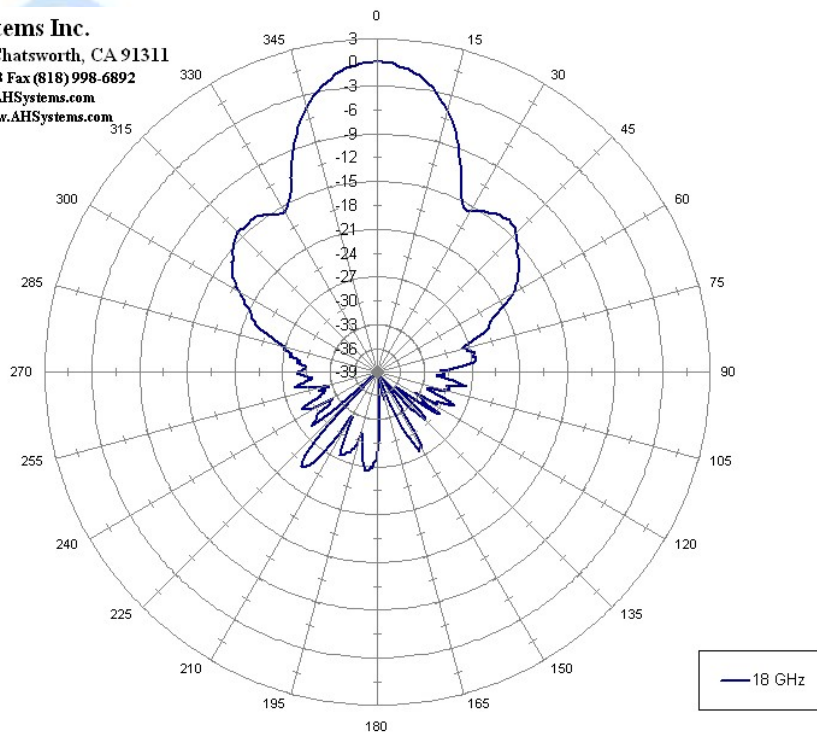
A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: sales@A.H.Systems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

Half Power Beamwidth
Model: SAS-586



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-586



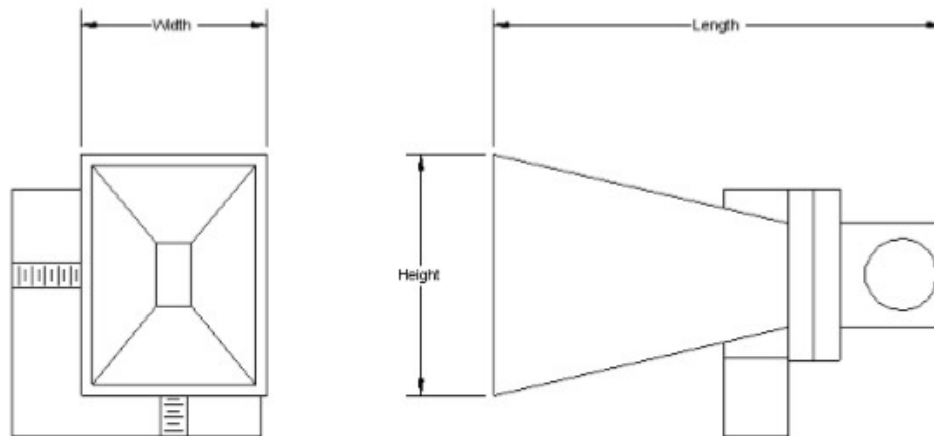


Figure 1 – SAS-586 (Horizontal Polarization)

Physical Dimensions:

Length:4.0 in. (10.2 cm)
Width:1.5 in. (3.81 cm)
Height:1.9 in. (4.83 cm)
Weight:0.2 lb.'s (0.09 kg)

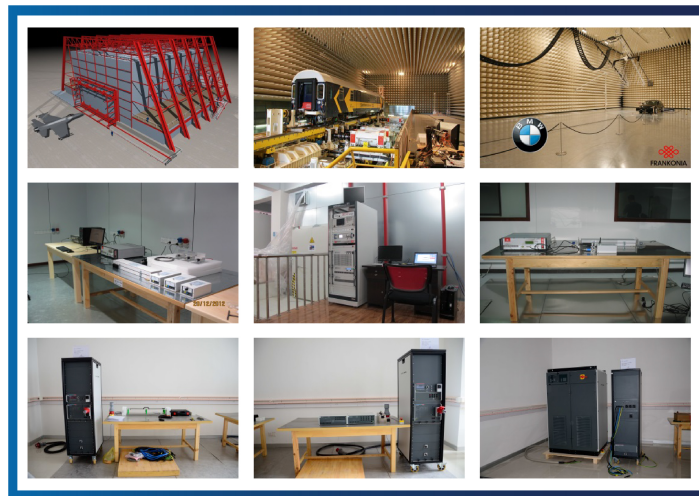
可选附件:

- 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-18G-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