

标准增益喇叭天线 SAS-583

3.95GHz-5.85GHz



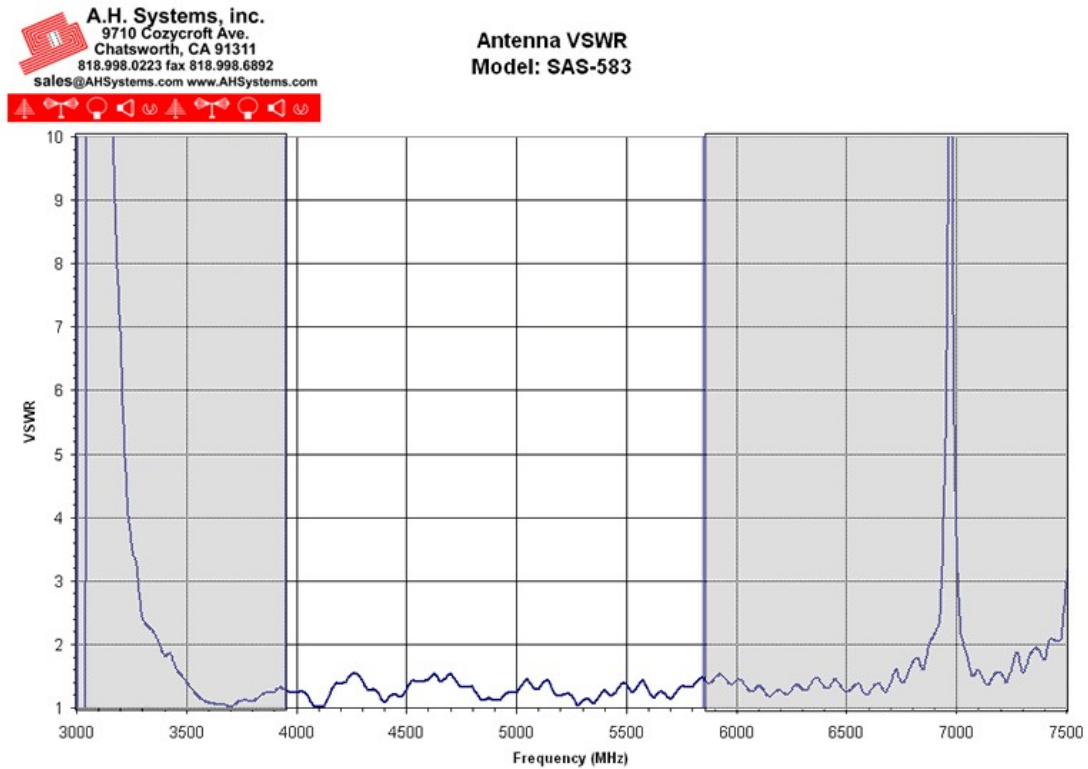
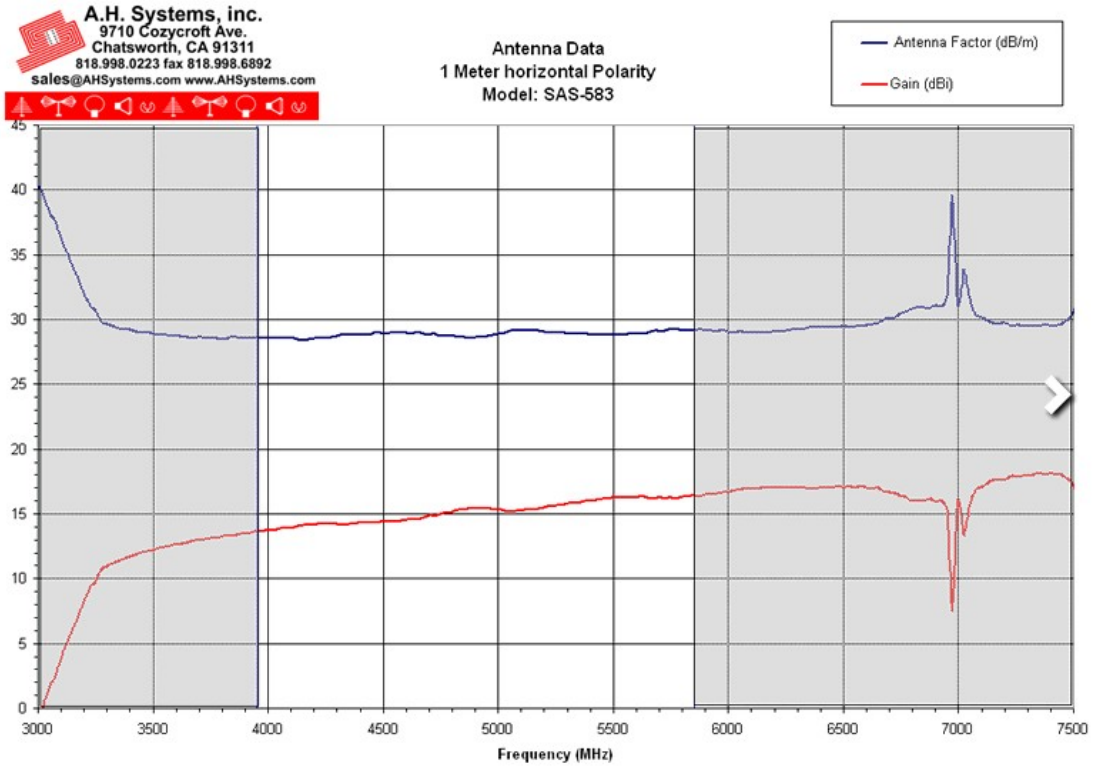
描述:

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：3.95 GHz – 5.85 GHz
- 天线因子：29.2dB/m
- 平均增益：14.5dBi
- 最大连续功率：250W
- 最大场强：500V/m
- 波宽 (E 场)：29°
- 波宽 (H 场)：29°
- 阻抗：50 ohm
- VSWR: 1.35:1 (1.6:1MAX)
- 接头：WR-187~N (f)
- 基座：¼ - 20 螺柱

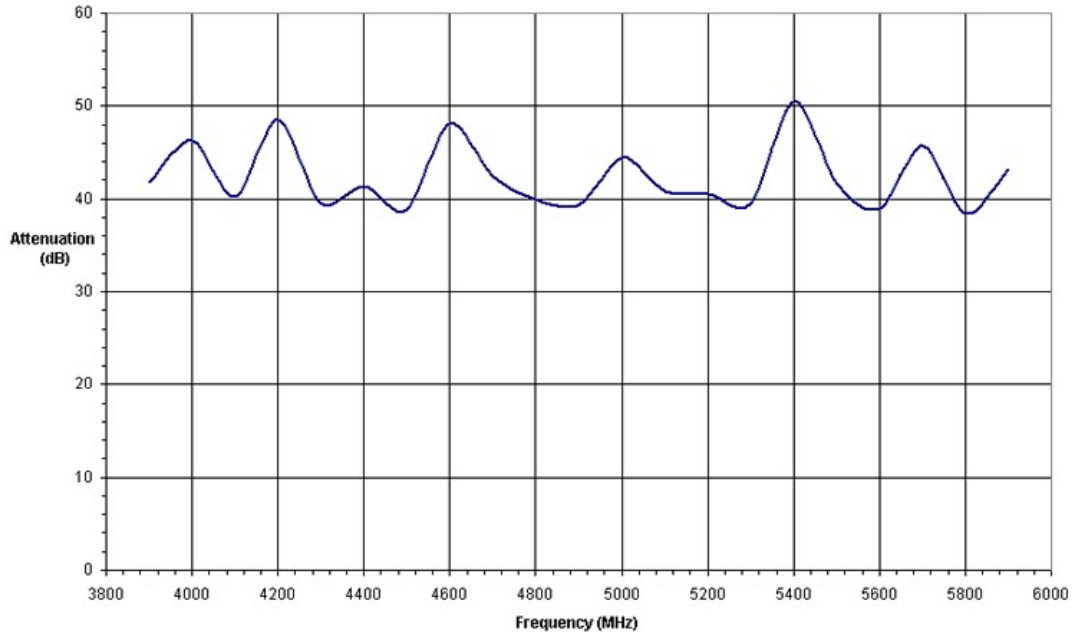
参数图表:





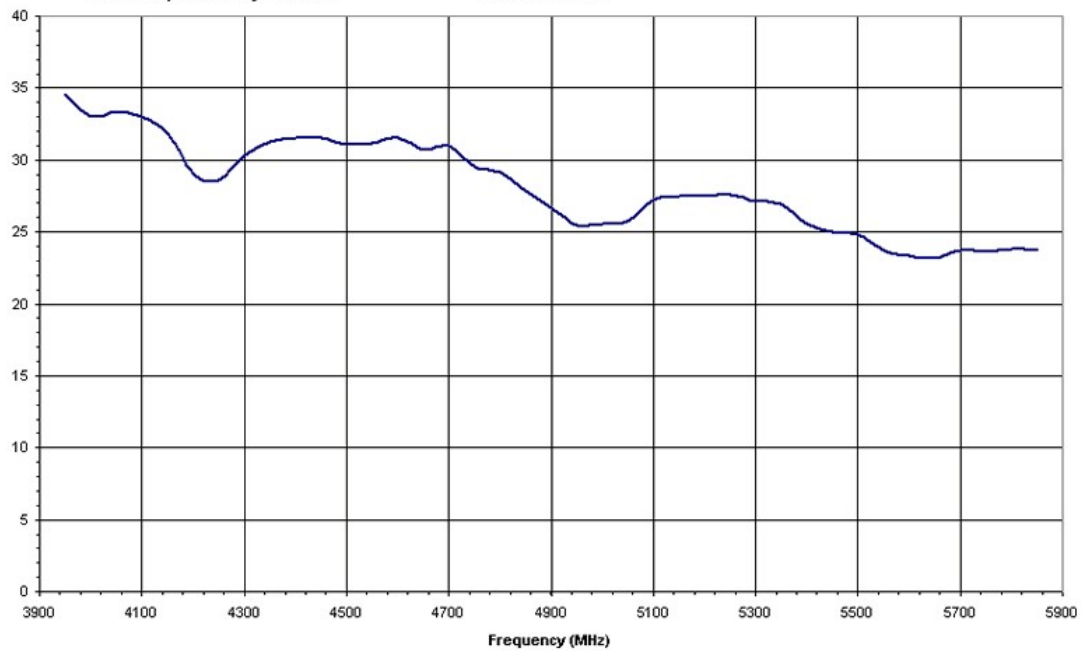
A.H. Systems Inc.
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311
Phone (818) 998-0223 Fax (818) 998-6892
E-mail: Info@A.H.Systems.com
Web site: <http://www.AHSystems.com>

**Cross Polarization
Attenuation
Model: SAS-583**



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-583**





A.H. Systems Inc.

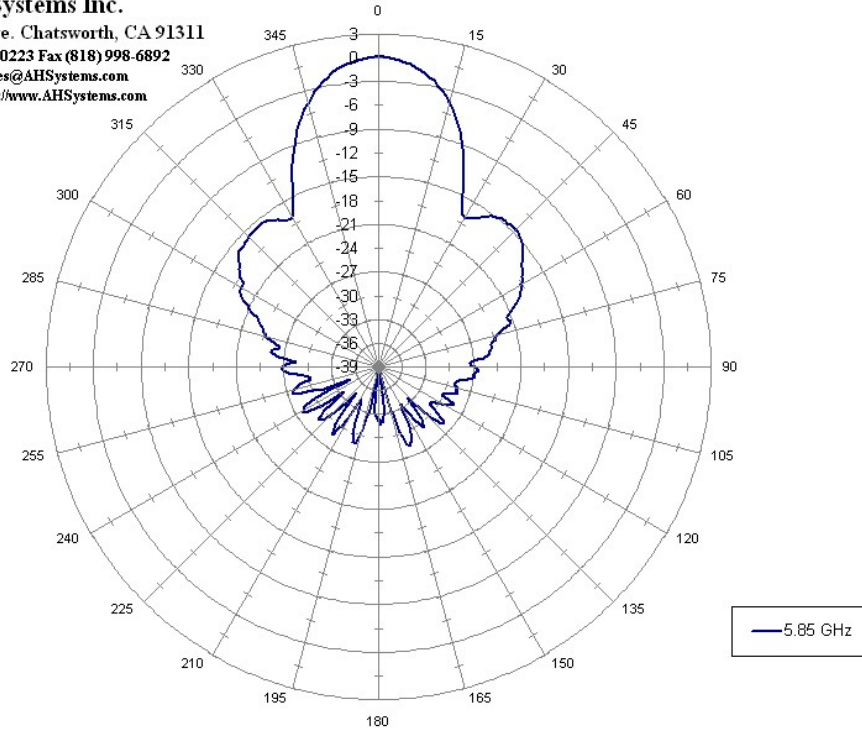
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311

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-583



A.H. Systems Inc.

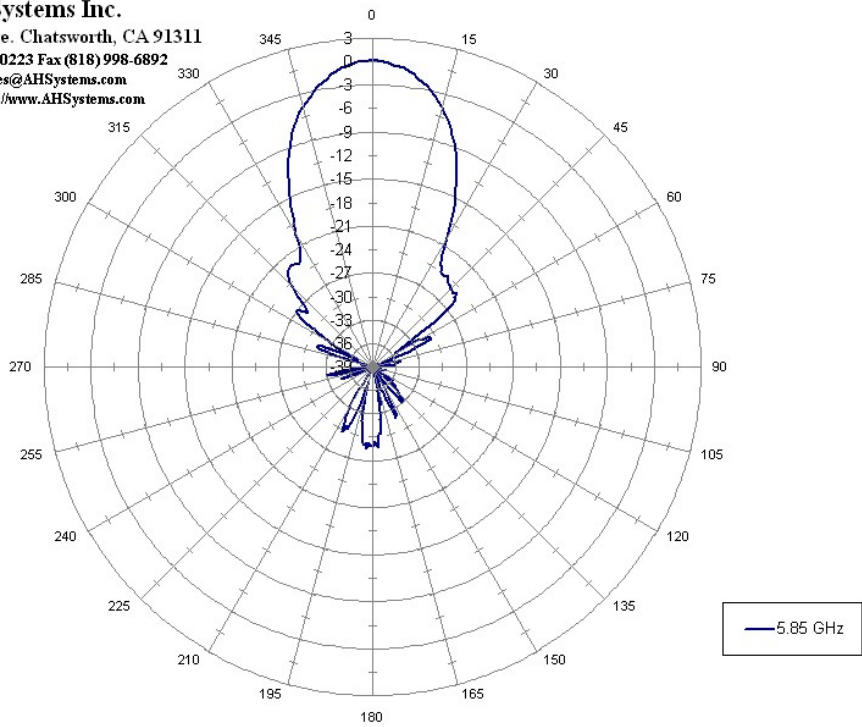
9710 Cozycroft Ave. Chatsworth, CA 91311

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-583



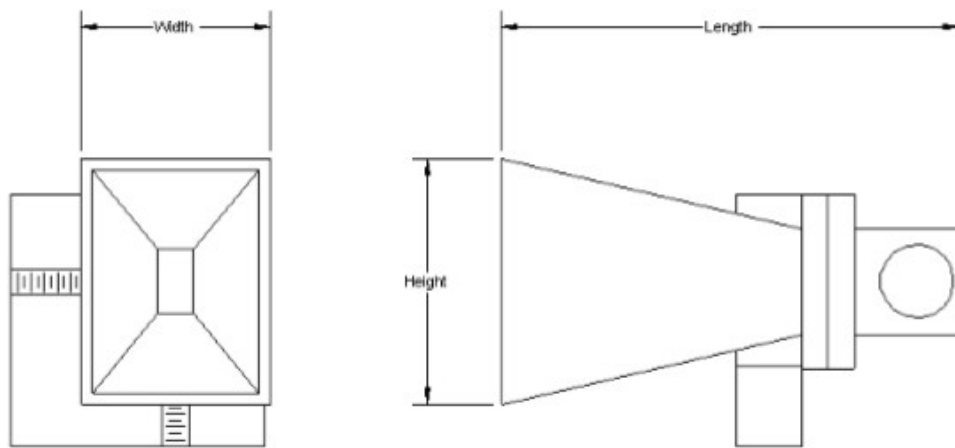


Figure 1 – SAS-583 (Horizontal Polarization)

Physical Dimensions:

Length:12.0 in. (30.5 cm)

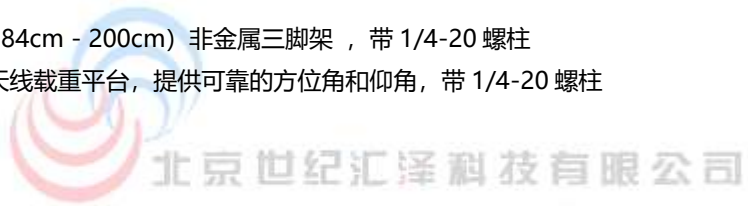
Width:3.7 in. (9.4 cm)

Height:5.1 in. (12.9 cm)

Weight:2.1 lb.'s (952 g)

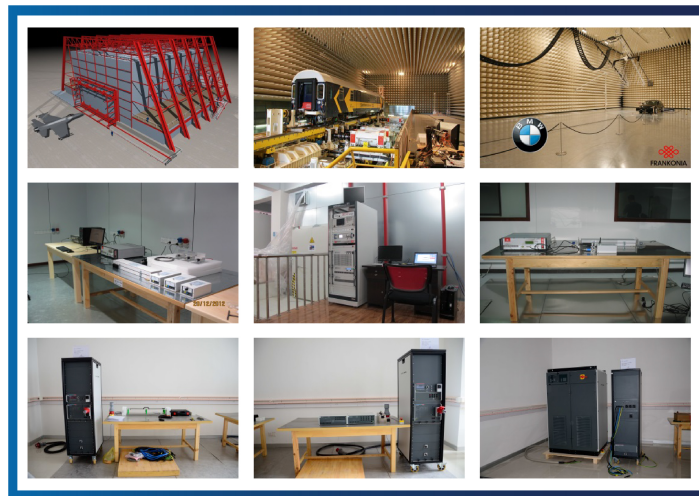
可选附件:

- 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





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