

深圳市博达端子电气有限公司

地址：深圳市龙华区大浪街道英泰路 143 号 7 栋三楼

电话：0755-28179725

传真：0755-29164327

样品规格书

SPECIFICATION OF APPROVAL

客户

CUSTOMER:

品名

DESCRIPTION:

BD-J-2400XH

品名编号

PART NO:

胶棒天线

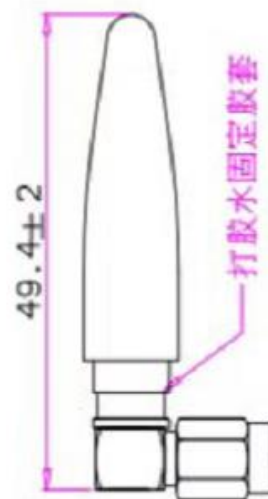
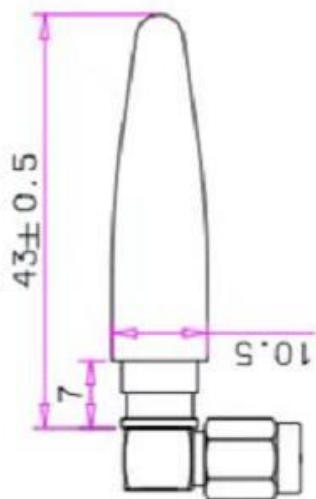
内部签核 (SIGNATURE)

核准	工程
深圳市博达端子电气有限公司	技术部
2022 年 (YEAR) 06 月 (MONTH) 22 日 (DAY)	

客户承认 (CUSTOMER APPROVAL)

确认结果	工程
☐ 合格 ☐ 不合格	合格
2022 年 (YEAR) 06 月 (MONTH) 22 日 (DAY)	

深圳市博达端子电气有限公司



深圳市博达端子电气有限公司

天线结构及材料

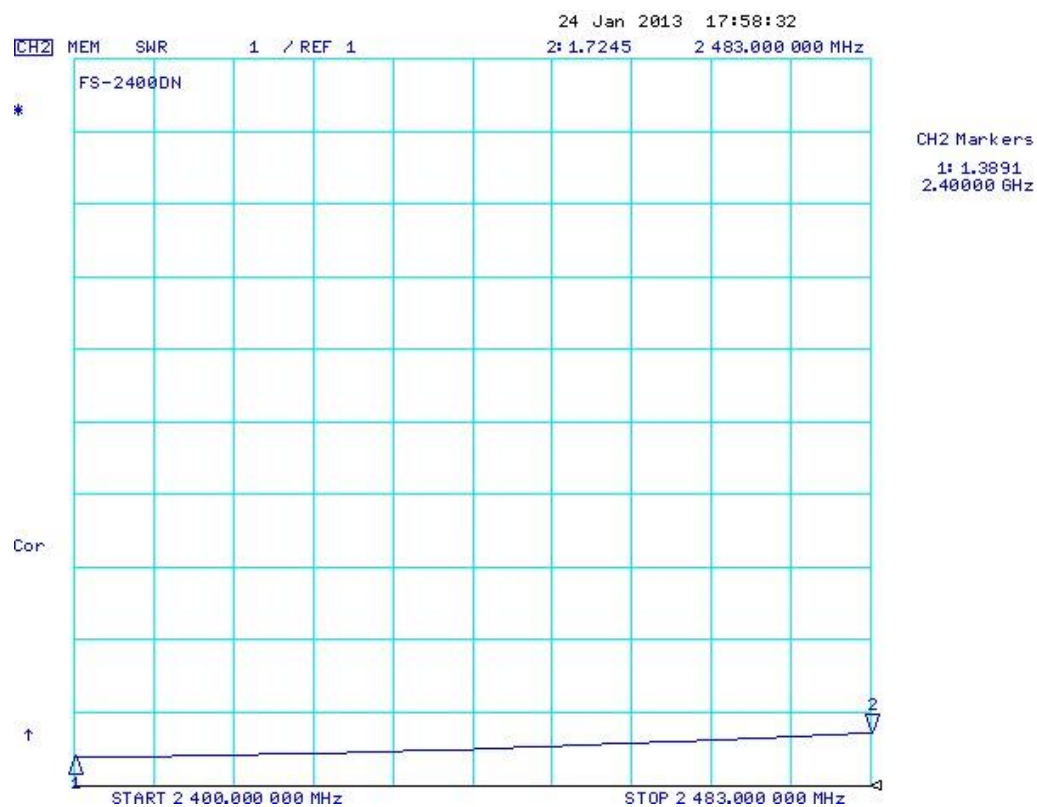
序号	名称	材质	数量
1	H 胶套	橡塑	1
2	铜振子	铜	1
3	SMA-J-P	铜镀金	1
4			
5			

技术参数：

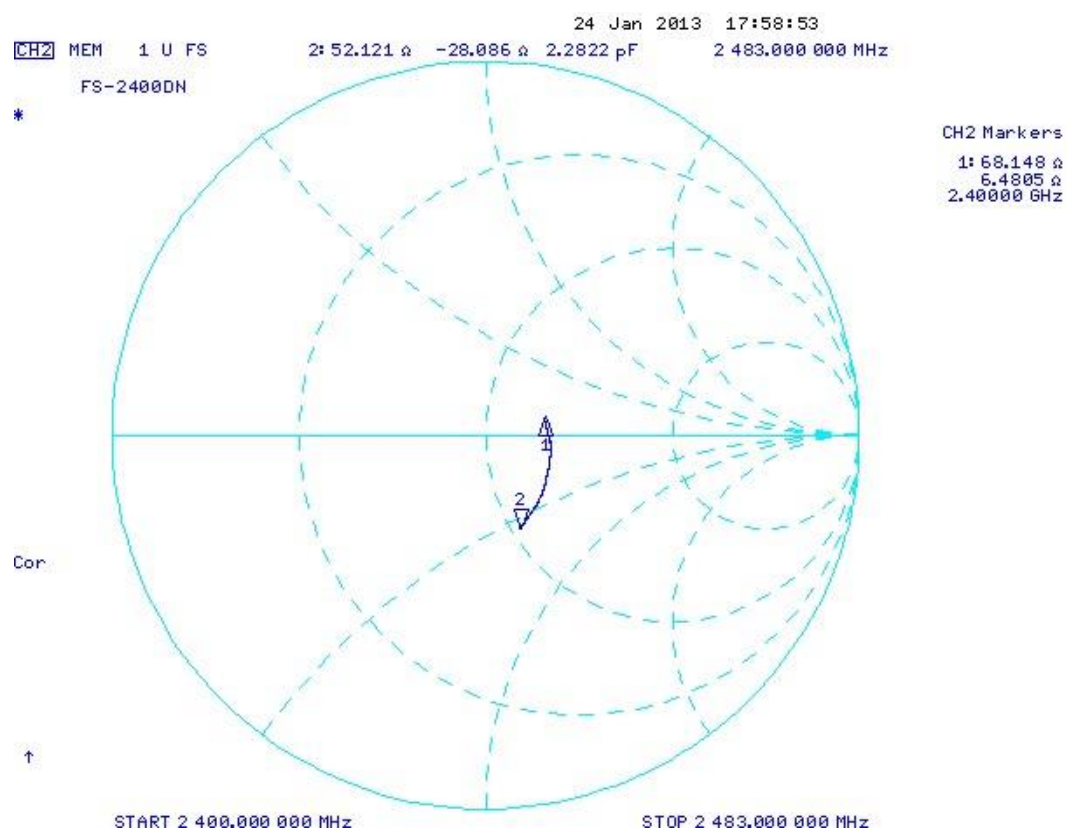
型号	BD-J-2400XH
频率范围	2400-2500 MHz
带宽	100MHz
驻波比系数	<2.0
输入阻抗	50 Ω
增益	2.5dBi
极化形式	垂直极化
输入功率	50 W
辐射方向	全向
输入接口	SMA-J-针型
天线颜色	黑色
天线尺寸	Φ10.5x50
工作温度	-20℃-80℃
备注	胶棒天线

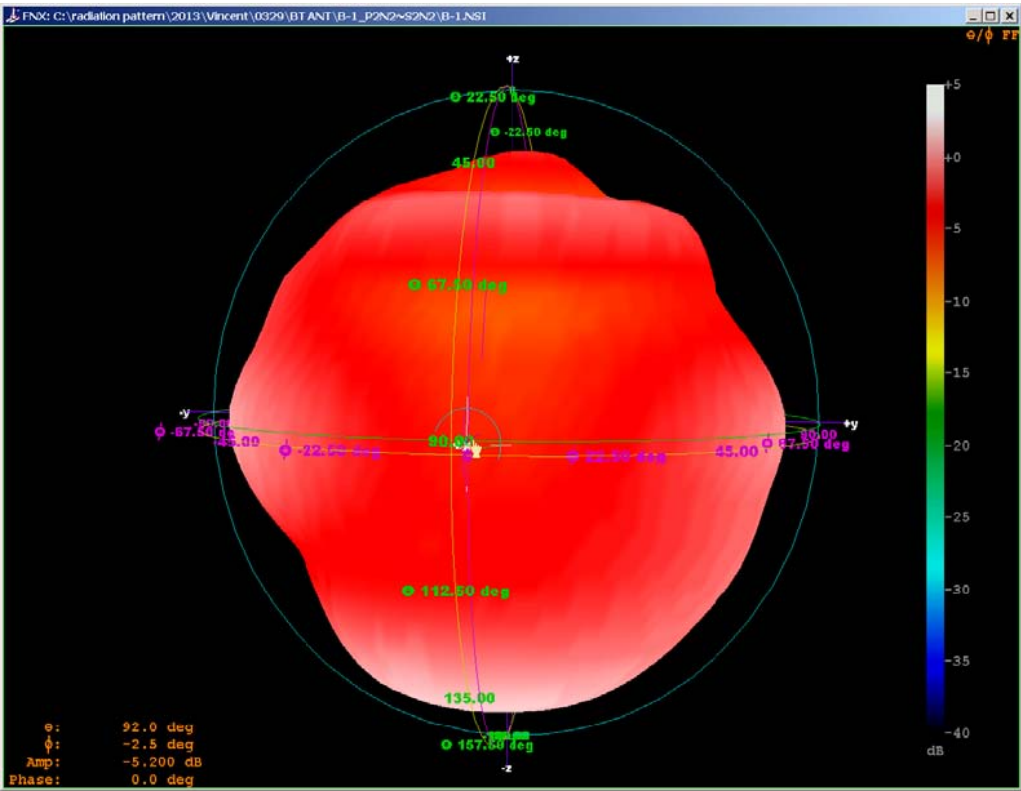
深圳市博达端子电气有限公司

驻波图

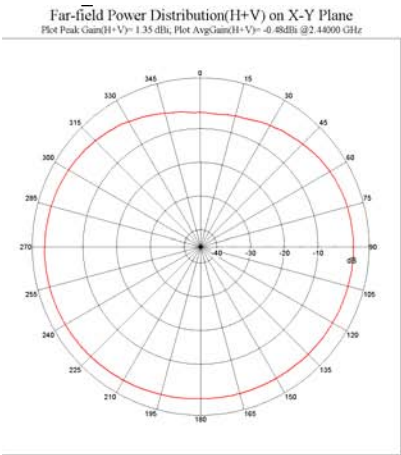


阻抗图

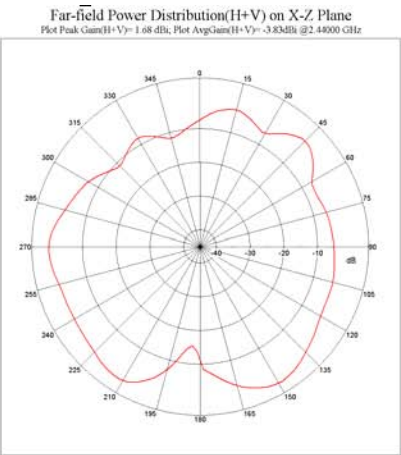




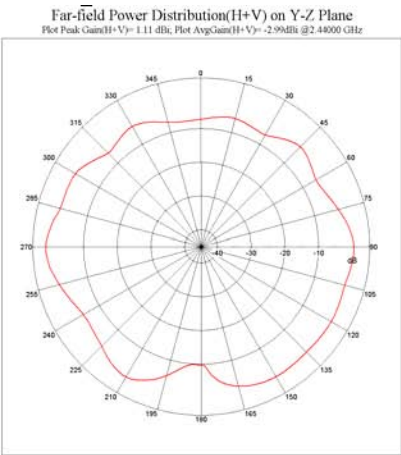
3D radiation pattern diagram



XY-plane



XZ-plane



YZ-plane