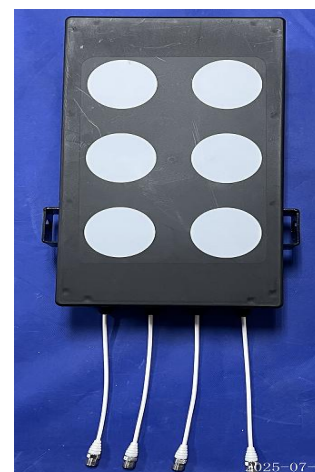
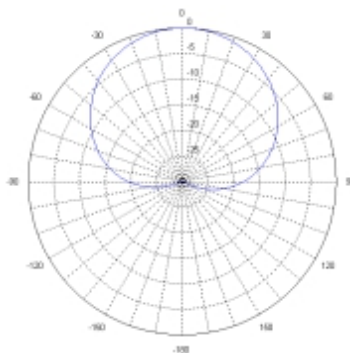


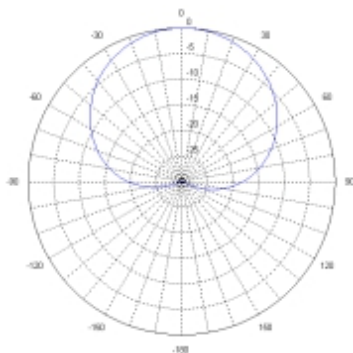
项目名称	指标			
电性能参数				
频率范围(MHz)	885-960	1710-1830	1885-2025	2320-2675
增益(dBi)	≥8	≥12	≥13	≥13
垂直面波瓣宽度(3dB)(°)	≥55	20-35	20-35	15-35
水平面波瓣宽度(3dB)(°)	≥65			
电压驻波比	≤1.5			
前后辐射比(dB)	≥21	≥23		
端口隔离度(dB)	≥25			
垂直面3dB波瓣交叉极化比(dB)	/	≥10		
水平面3dB波瓣交叉极化比(dB)	/	≥10		
极化形式	±45°			
平均功率容量(W)	≥50			
三阶互调(dBm, @2×37dBm)	≤-107dBm (@900M/1800M)			
二阶反射互调(dBm, @2×37dBm)	≤-107dBm (@900M)			
端口阻抗(Ω)	50			
其它参数				
接口形式	4×N-Female			
天线尺寸(mm)	468×253×110			
天线重量(kg)	3.2			
安装架重量(kg)	0.7			
机械调整范围(°)	上仰0-30；下倾0-70			
工作温度(°C)	-40~+70			
承载风速(m/s)	55			
天线罩	耐候PP			



885-960MHZ

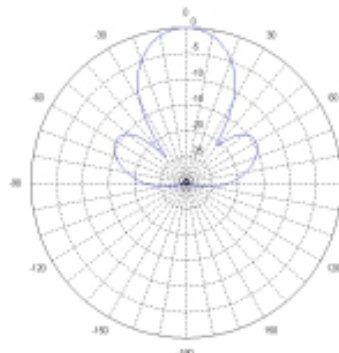


水平波瓣宽度

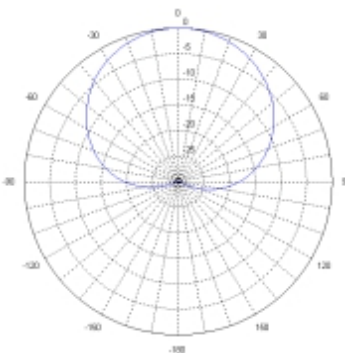


垂直波瓣宽度

1710-2675MHZ



垂直波瓣宽度



水平波瓣宽度

Guangdong Shenglu Telecommunication Tech. Co.,Ltd.

Add:No.4 Jinye 2 Road,Xinan Industry Area,Sanshui,Foshan,Guangdong,china

Phone:0757-87719589

Fax:0757-87744997

Email:sales@shenglu.com

http://www.shenglu.com

Standard: YD/T 1059

RoHS



广东盛路通信科技股份有限公司

地址：广东省佛山市三水区西南工业园进业2路4号

电话：0757-87719589

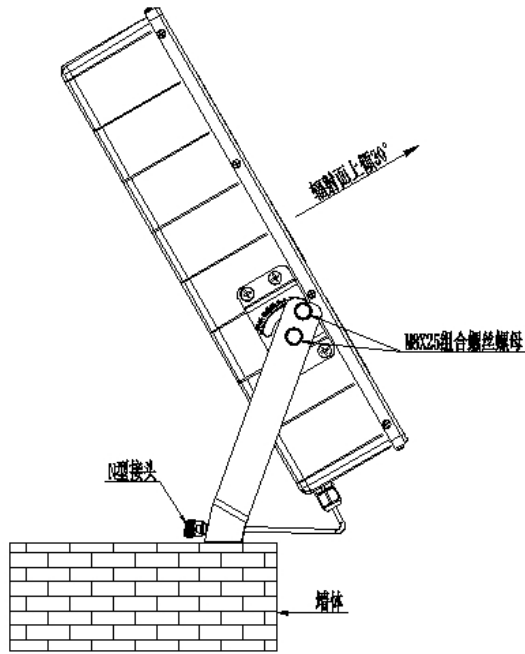
传真：0757-87744997

邮箱：sales@shenglu.com

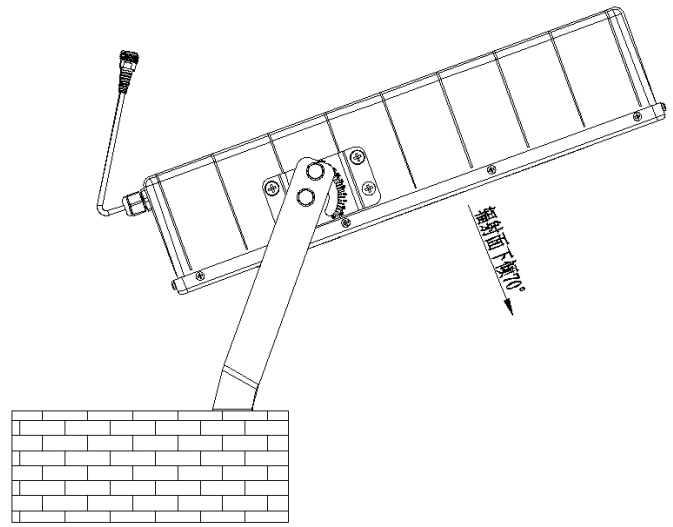
网址：www.shenglu.com

执行标准：YD/T 1059

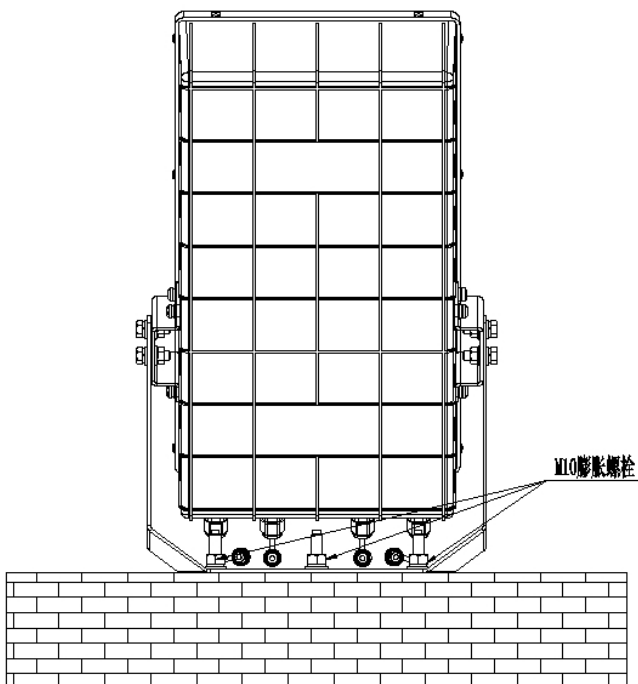
高楼900/1800-D双频四口水平面大张角天线 安装示意图



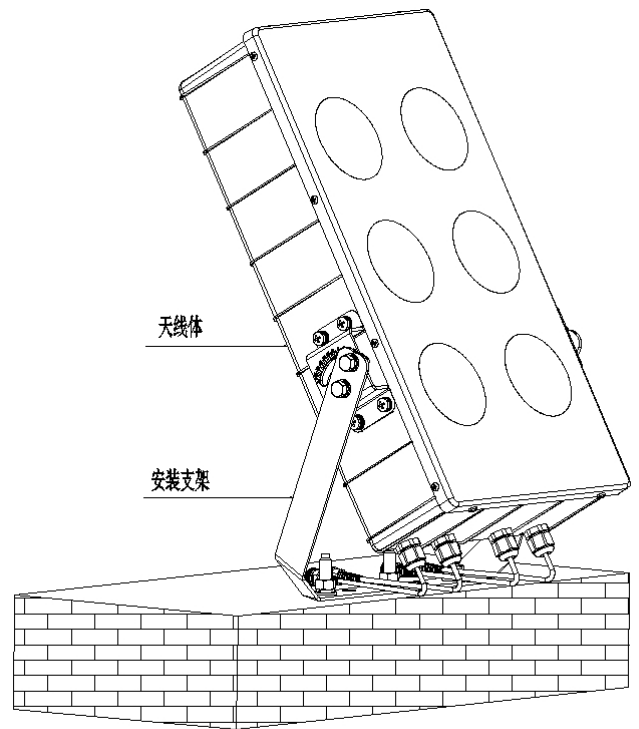
(图1)



(图1)



(图2)



(效果图)

×

安装步骤:

1. 确认辐射方向（如图1），根据图1确认支架安装方式；
2. 用膨胀螺栓3PCS-M10*100把安装支架固定到墙体上（如图2）；
3. 确认支架安装方式后用M8*25螺栓组合件和螺母把天线体安装到支架上去（如图2）；
4. 将系统馈线连接到天线的同轴连接器，缠绕防水胶布。