

高精度外置测量型天线用于变形监测、无人驾驶基站参考站组网需求、高精度测绘等领域。

产品名称	高精度外置测量型天线用于变形监测、无人驾驶基站参考站组网需求、高精度测绘等领域。
公司名称	深圳市天地星联通信科技有限公司
价格	360.00/件
规格参数	天地星联:40 ± 2dB BA600:50欧姆 深圳:3-12V
公司地址	深圳市宝安区大宝路49-1号金富来综合大厦312室
联系电话	0755-27205589 18926447956

产品详情

外置多星多频测量型天线

1. 产品描述：

TDXL-BA600是一款高精度外置测量型天线，支持北斗、GPS、GLONASS和Galileo系统的卫星导航信号接收，天线具备优良的抗多路径效应、稳定的相位中心、定位精度高、低仰角接收效果好等特点，可用于变形监测、无人驾驶基站参考站组网需求、高精度测绘等领域。

2. 技术特点：

相位中心精度达到毫米级，相位中心稳定性高，重复性好；

天线低仰角增益高，对低仰角卫星跟踪能力强，保证测量系统可用卫星数目足够；

采用前置滤波设计，有效抑制带外干扰信号，低噪放增益高，可配线缆长度可达30米以上；

独特的防水防尘设计，确保核心部件完全密封，可在户外长年正常工作。

3. 主要技术指标：

支持BDS:B1、 B2、
卫星B3 ;
信号GPS L1、 L2
、 L5

GNONASS:G1
、 G2 ;
Galileo

E1、 E5a、 E5b
工作1170MHz~127
频段8MHz ; 1559
MHz-1605MH
z

阻抗50 双频 5n
匹配欧 时延s
姆 差

极化右 工作3.0~
方式旋 电压12V
圆 DC

极
化

*大 5.

增益5

dBi