

倾角传感器，固定测斜仪

产品名称	倾角传感器，固定测斜仪
公司名称	北京飞拓信达激光技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市石景山区鲁谷大街51号西富港写字楼443室
联系电话	010-68637187 18310826361

产品详情

FTQJ-3倾角传感器

工作原理：高精度双轴数字倾角传感器通过测量静态重力加速度变化，转换成倾角变化。倾角仪测量输出传感器相对于水平面的倾斜和俯仰角度。倾角仪内置温度传感器可以根据温度变化修正传感器温度漂移。传感器角度响应速度20次/秒。

技术参数：

1. 量程： $\pm 14.5^{\circ}$ （量程可定制、单轴/双轴可选）；
2. 全温度范围内精度： $\pm 0.1^{\circ}$ / $\pm 0.01^{\circ}$ / $\pm 0.001^{\circ}$ （可选）；
3. 电压：DC12V；
4. 温度补偿范围： $-30 \sim +70$ ；
5. 工作温度： $-30 \sim +70$ ；
6. 储存温度： $-50 \sim +120$ 。

固定方式：膨胀螺栓固定

安装方法：在安装位置打3个膨胀螺栓固定孔。然后用膨胀螺栓把传感器支架固定在安装位置。传感器支架固定后把传感器用螺钉固定在支架上。

调试方法：安装完毕后先连接调试用的掌上电脑，掌上电脑开机后，选择调试功能，输入传感器物理地址，查看掌上电脑的数据。如数据正常则拆下掌上电脑，该传感器调试完毕后。如数据不正常，查看数据线是否连接正确，数据线连接正确数据仍不正常则拆下传感器返厂维修检查。