

# PCT-SD-2DL动态电流双轴倾角传感器

产品名称	PCT-SD-2DL动态电流双轴倾角传感器
公司名称	长沙平川电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市岳麓区金星北路一段15号景芳心寓北栋208房
联系电话	0731-13574120104 13574120104

## 产品详情

### PCT-SD-DL动态电流倾角传感器

#### 单双轴型号说明

#### PCT-SD-1DL动态电流单轴倾角传感器

#### PCT-SD-2DL动态电流双轴倾角传感器

#### 主要特性：

集成动、静态双模式组合算法。

根据工作环境不同，产品自动切换动、静态测量模式。

在多种工作环境下保证产品的高精度测量。

当工作环境处于静态模式下，倾角传感器内部会采用静态算法，

当工作环境处于动态模式，倾角传感器内部则会采用动态算法

1)单、双轴倾角量测

2)量程  $\pm 1 \sim \pm 90^\circ$  可选

3)宽电压输入9 ~ 36V

4)输出方式4 ~ 20mA

5)高分辨率0.01 °

6)宽温工作-40 ~ +85

7)IP67防护等级

8)高抗振性能>2000g

9) 尺寸 : L72.62 × W42 × H23.1mm

产品应用 :

工程车辆调平      桥梁与大坝监测      高空平台安全保护

医疗设备角度控制      地下钻机姿态导航      盾构顶管应用

基于倾角的方向测量      地质设备倾斜监测      定向卫星通讯天线的俯仰角测量

矿业机械、石油钻井设备      设备水平控制      对准控制、弯曲控制