

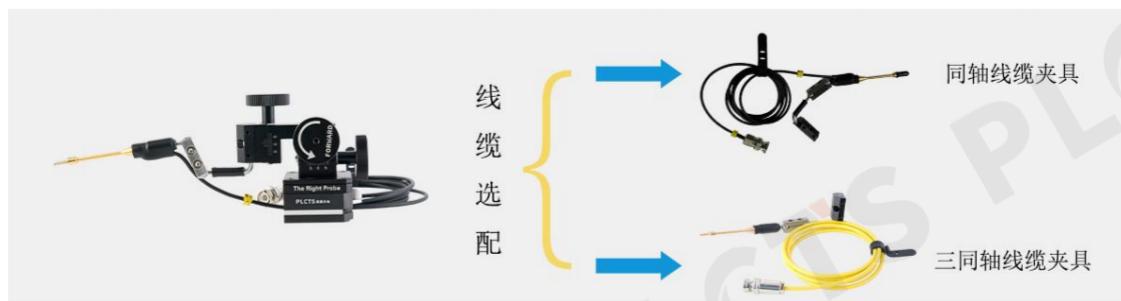
# 万向型 $5 \mu m$ 探针座

## 产品手册

型号：TPLS05-UN/

TPLS05H-UN





它位移采用燕尾分离式导轨结构，保证线性位移；支持 360°旋转及 360°倾斜调节，适用于 100μm 以上特殊样品电极测试使用。

### 技术参数：

探针位移行程	XYZ 三维分别 13mm, 360° 旋转, 任意角度倾斜（可锁紧）
调节精度	5 μm
线缆长度	1.5m
整体尺寸	230mm*65mm*160mm
电压测量范围	≤1400V
探针夹具	万向调节夹具，适用于针杆直径 1mm 探针使用
固定方式	磁力吸附

### 常规选型：

产品型号	配套线缆	漏电精度	电流测量范围
TPLS05-UN	同轴线缆 (BNC/鳄鱼夹/香蕉插头)	≤10pA	10pA~10A
TPLS05H-UN	三同轴线缆	≤100fA	100fA~10A

### 技术优势：

- 主体材质采用进口航空铝，表面喷砂氧化，优异的机械性能；
- 采用精密加工燕尾槽，保证位移精度；
- 整体采用手轮驱动，双顶丝设计，提高稳定性；

地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路 7 号

1

Email: sales@spectrum.ac.cn , support@spectrum.ac.cn



025-86550730



www.ploptics.com

- 配方向调节夹具，可实现 360° 旋转及 360° 倾斜调节（可锁紧）；
- 探针夹具镀金处理，适合测试 IV 等电学测试；
- 底部超强可调磁性底座，磁性吸附可达 5Kg，保证扎针的稳定性。

### 细节展示：



### 各方位视图：



地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路 7 号

2

Email: sales@spectrum.ac.cn , support@spectrum.ac.cn

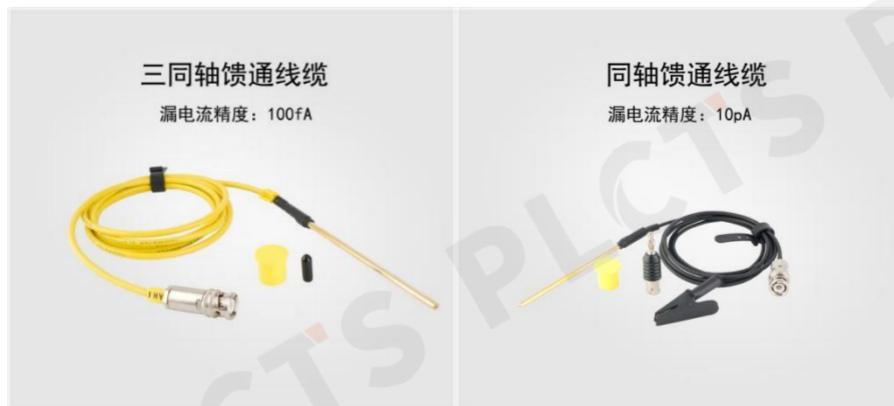


025-86550730

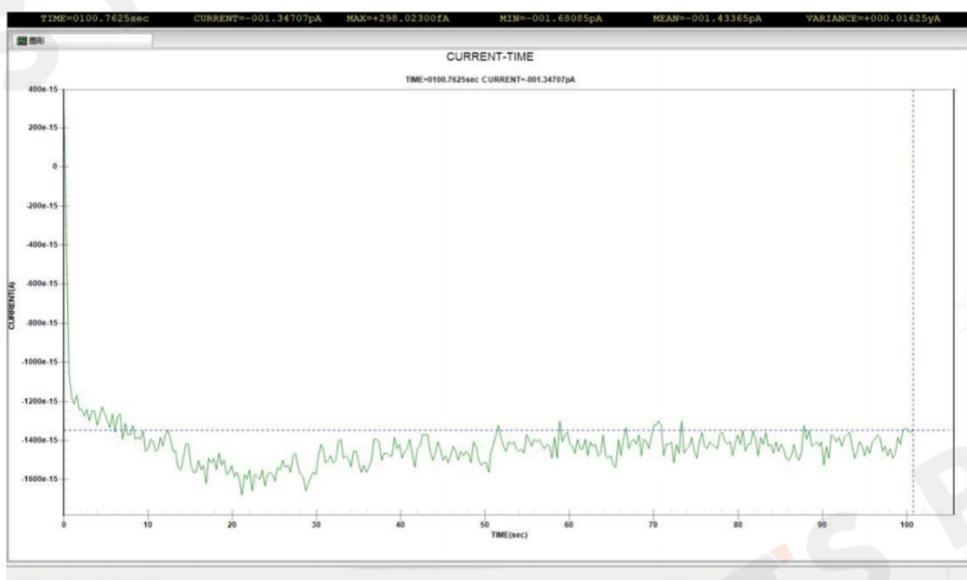


www.ploptics.com

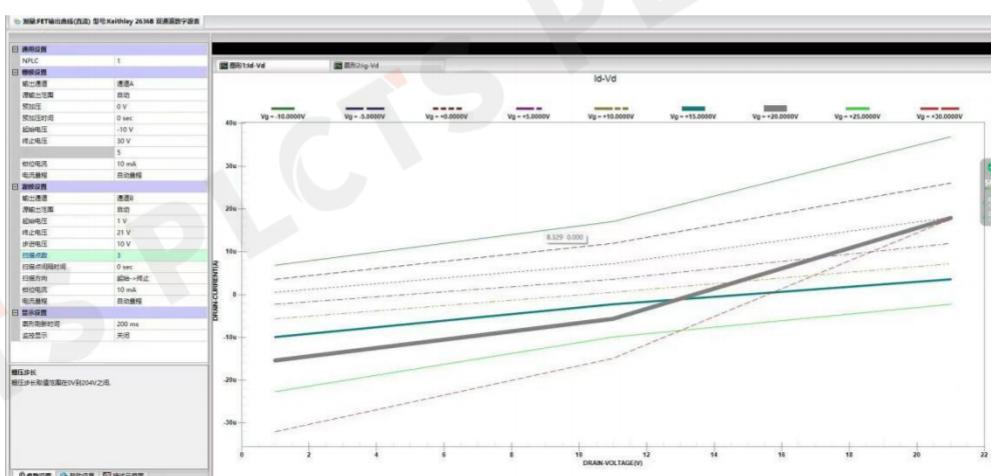
## 线缆展示：



## 漏电精度测试：



## IV 测试曲线：



地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路 7 号

3

Email: sales@spectrum.ac.cn , support@spectrum.ac.cn



025-86550730



www.ploptics.com