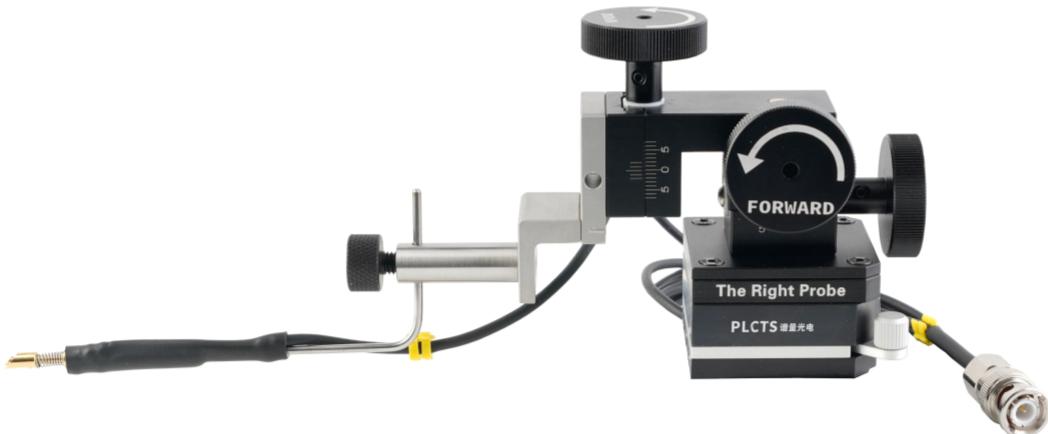


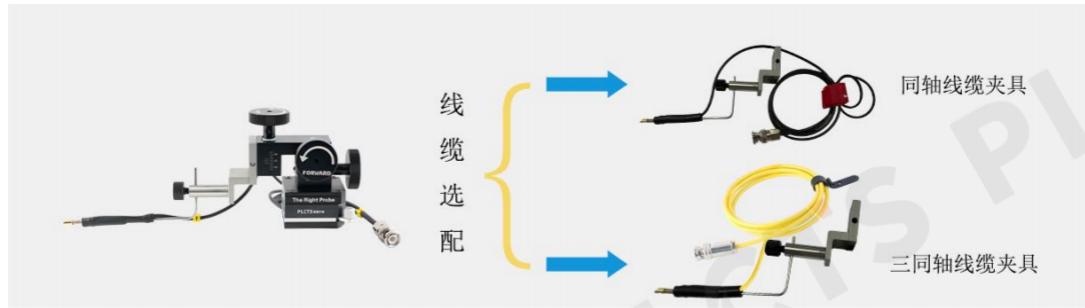
# L型 $10 \mu m$ 探针座

## 产品手册

型号：TPLS10-L/

TPLS10H-L





它适用于  $100\mu\text{m}$  以上电极使用，适用于直流 I-V 测试，C-V 测试，I/O 点测试等。广泛应用于晶圆芯片、半导体材料器件、太阳能电池、集成电路等相关行业领域。

技术参数:	
调节精度	$10\mu\text{m}$
线缆长度	1.5m
整体尺寸	200mm*45mm*80mm
电压测量范围	$\leq 1000\text{V}$
探针夹具	L型镀金弹簧探针夹具，适配直径 0.5mm 以下探针
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
TPLS10-L	同轴线缆 (BNC/ 鳄鱼夹/香蕉插头)	$\leq 10\text{pA}$	10pA~10A
TPLS10H-L	三同轴线缆	$\leq 100\text{fA}$	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；
- 配 L 型调节夹具，可实现  $180^\circ$  旋转及  $45^\circ$  固定探针；

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

- 探针采用螺纹锁紧，适配直径 1mm 以下探针，通用性强；
- 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

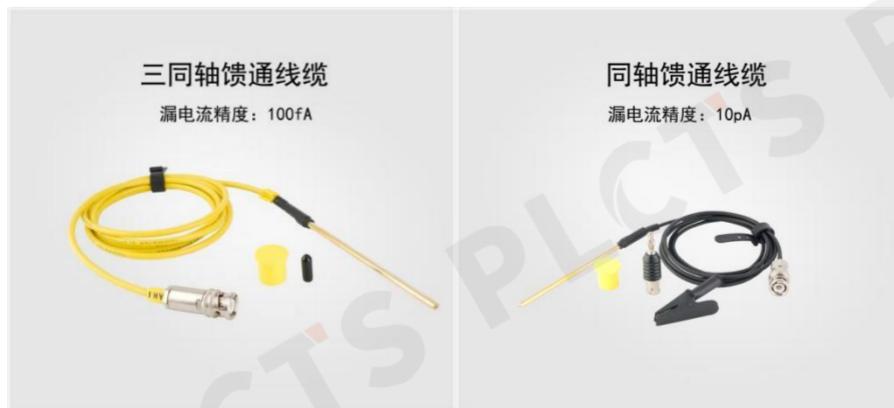


025-86550730

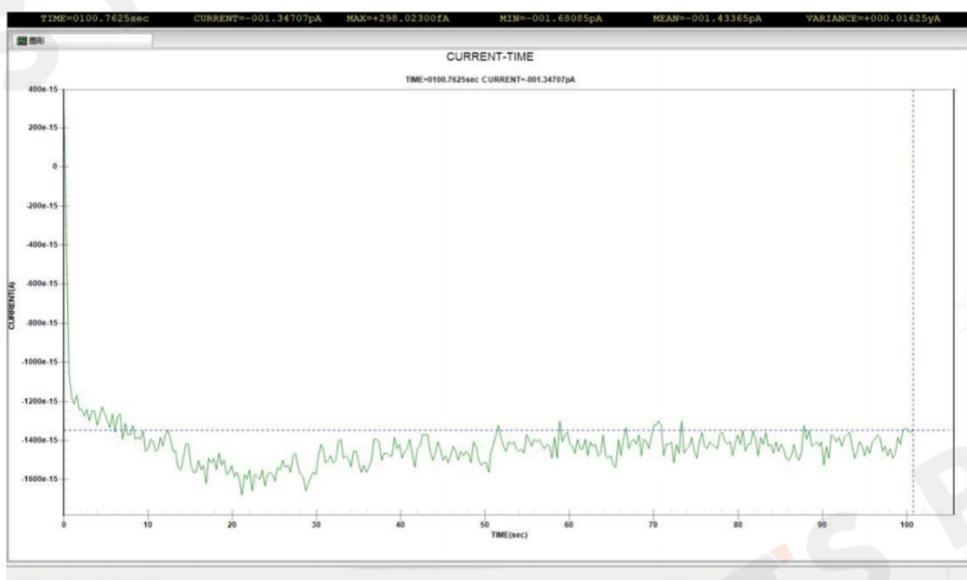


www.ploptics.com

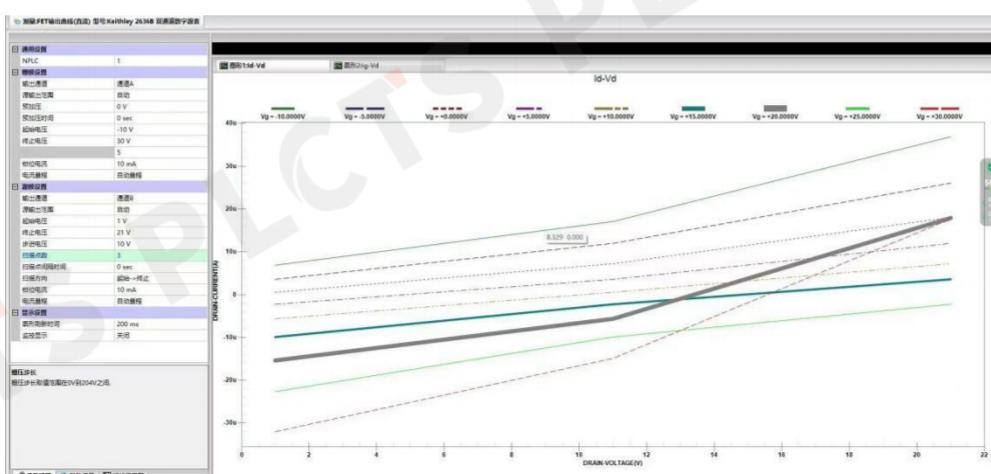
## 线缆展示：



## 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