

## 交直流特斯拉计

数据  
传输

- 一键切换直流或交流测量模式
- 直接显示被测直流磁场的N/S极性
- 清零功能: 测量前消除零点漂移的影响
- 最大值保持: 可在磁场变化时记录其最大值
- 自动量程
- 相对测量模式
- 可设置报警上下限值
- USB接口可用于传输数据
- 背光显示
- 自动关机

### 标准配置

主机	1个
径向探头 (0502-PR)	1个
5号电池	3节

### 可选配件

轴向探头	0502-PA
磁屏蔽腔	0501-SHIELD
标准磁体	0501-CT□□□, 可用于验证精度, 不适用于校准 (□□□为相应的直流磁场强度, 可定制100~600mT)



0502-MC01

### 技术参数

型号	0502-MC01	0502-MC02
测量范围	2500mT	
分辨率	0.001mT (<30mT) 0.01mT (30~300mT) 0.1mT (300~2500mT)	
单位	mT, G, Oe, kA/m (1mT=10G=10Oe=0.8kA/m)	
精度	DC: ±1.0% AC: ±5.0%	DC: ±2.0% AC: ±5.0%
磁场频率	DC, 40~500Hz	
温度系数	±0.1%/K	
零位漂移	±0.1mT/h	
通讯接口	USB	
工作环境	温度: 0°C~45°C; 湿度: 20%~80%RH, 无冷凝	
存储环境	温度: -20°C~70°C; 湿度: <85%RH, 无冷凝	
电源	3节5号电池或USB	
尺寸 (长×宽×高)	165×90×40mm	
重量	350g	



轴向探头 (选配)



磁屏蔽腔 (选配)



标准磁体 (选配)