

ME-NPK土壤氮磷钾传感器性能稳定, 灵敏度高, 通过检测土壤中氮磷钾的含量来判断土壤的肥沃程度, 来评估土壤情况, 适用于土壤墒情监测、科学试验、农业灌溉、温室大棚、花卉蔬菜、草地牧场、土壤速测、植物培养等场合。



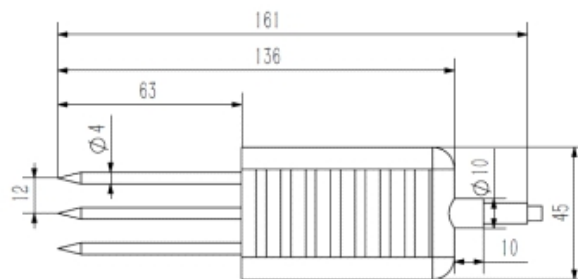
## 性能特点

- | 密封性好, 耐腐蚀, 可长期埋入土壤中使用
- | 完全密封, 耐酸碱腐蚀, 可埋入土壤或直接投入水中进行长期动态检测。
- | 钢针采用优质材料, 可经受长期电解, 可经受土壤中的酸碱腐蚀
- | 采用特殊处理的合金材料, 可承受较强的外力冲击, 不易损坏。

## 技术参数

供电电压	10~25V DC
数据传输方式	RS485
响应时间	<1秒
是否有温度补偿	自动温补
是否有校准功能	单点校准
土壤氮磷钾	量程范围0~1999mg/kg
	分辨率1mg/kg(mg/l)
	精度±2%F.S
防护等级	IP68
储存环境	-40°C~+85°C
探针材料	304不锈钢
密封材料	黑色阻燃环氧树脂

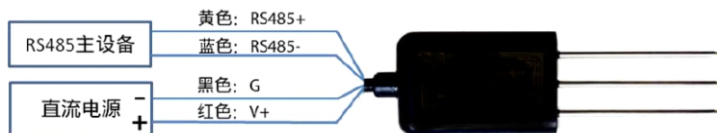
## 产品尺寸



## 安装方式



## 接线方式



## 应用领域



温室大棚



节水灌溉



草地牧场



粮食仓储



土壤墒情