

品高PG120土壤盐分传感器变送器土壤墒情

产品名称	品高PG120土壤盐分传感器变送器土壤墒情
公司名称	河北品高电子科技有限公司
价格	680.00/个
规格参数	品牌:品高 型号:PG120 产地:河北
公司地址	邯郸市丛台区人和街179号融富中心A3区1幢1802号
联系电话	0310-8909096 13373101968

产品详情

PG-120/Y-CG土壤盐分传感器、变送器

新一代土壤盐分电导率（土壤EC传感器）一体化传感器吸取了国外同类仪器的先进技术，结合我国的情况和使用要求研制而成。

技术特点

- 具备土壤盐分、电导率同时检测功能；
- 结构简单、性能稳定、操作方便；
- 采用先进的石墨电极技术，直接埋入土中，免维护；
- 集成度高、体积小、功耗低、携带方便；
- 真正实现低成本、低价格、高性能；
- 寿命长、便利性、高可靠性；
- 支持二次开发；

性能指标技术指标

标准长度
供电
盐分测量范围
盐分分辨率
盐分精度
电导率测量范围
电导率分辨率
电导率精度
输出信号

技术参数

5m
12V、24V 可选
0~15000mg/L
1mg/L
< 5%
0~15ms
0.01ms
< 5%
0~5V、4~20mA、RS485、RS232、其他信号可定制

工作条件
壳体材质
变送器尺寸
适用范围

温度：-10~60 湿度：0~95%
防水塑料外壳
80*60*33

适用于农业灌溉、花卉园艺、草地牧场、土壤速测、植物培养、科学试验等领域，同时也可以用作地下输油、输气管道及其它管线的防腐监测。

产品选型编号	供电方式	输出信号	说明
PHYD300			土壤盐分电导率一体化传感器
	5V-		5V供电
	12V-		12V供电
	24V-		24V供电
	YV-		其他供电
		V	0-5V输出
		V1	1-5V输出
		A1	4-20ma输出
		A2	0-20ma输出
		W1	RS232输出
		W2	RS485输出
		TL	TTL输出
		X	其他输出

例如：PHYD300-5V-V，表示：土壤盐分电导率传感器 DC 5V供电，0-5V输出。