

# DS/PH-TS土壤湿度传感器

产品名称	DS/PH-TS土壤湿度传感器
公司名称	济宁市鑫煤矿山设备有限公司
价格	755.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鑫煤 型号:ds/ph-ts
公司地址	济宁市高新区第七工业园
联系电话	86-05372581398 13791711049

## 产品详情

ds/ph-ts土壤湿度传感器

ds/ph-ts 土壤湿度传感器简介

土壤水分的测定对农业、林业、地质、建筑等行业具有重要意义。水分是决定土壤介电常数的主要因素，测量土壤的介电常数，能直接稳定地反应各种土壤的真实水分含量，与土壤本身的机理无关，是目前国际上最流行的土壤水分测量方法。ds/ph-ts土壤湿度传感器是一款高精度、高灵敏度的测量土壤水分的传感器。

ds/ph-ts 土壤湿度传感器性能参数

- 测量参数： 土壤容积含水量
- 单位： % $(m^3/m^3)$
  - 量程： 0 ~ 100% $(m^3/m^3)$
  - 精度： 0 ~ 50% $(m^3/m^3)$  范围内为  $\pm 2\%$  $(m^3/m^3)$
  - 分辨率： 0.1% $(m^3/m^3)$
  - 测量区域： 90%的影响在围绕中央\*\*\*\*的直径3cm、长为6cm的圆柱体内
  - 稳定时间： 通电后约1秒
  - 响应时间： 响应在1秒内进入稳态过程
  - 工作电压： 电流输出为12v—24v dc,电压输出为5v dc
  - 工作电流： 50 ~ 70ma，典型值50 ma
  - 输出形式： a: 0-5vdc;b: 0 ~ 20ma;c: rs232/rs485网络通讯
  - 密封材料： abs工程塑料
  - \*\*\*\*材料： 不锈钢或铜
  - 电缆长度： 标准长度5m
  - 遥测距离： 小于1000米

销售热线：15588701778 座机：0537-2581398

阿里旺旺：jnxmkssb qq：1634527628 联系人：蔡小院

邮箱：1634527628@qq.com msn:xmkssb@hotmail.com

网址：<http://www.sdxmgk.com>

手机快捷访问

轻轻一扫，随时随地浏览济宁市鑫煤矿山设备有限公司产品信息！方法：只要您在手机上安装二维码客户端，将此二维码拍摄下来就可快速访问济宁市鑫煤矿山设备有限公司网站。

"DS/PH-TS土壤湿度传感器"的材料为混合物，种类是湿度，加工定制为是，防护等级是10，材料物理性质为导体，型号是DS/PH-TS，材料晶体结构为单晶，线性度是1（%F.S.），迟滞为10（%F.S.），重复性是10（%F.S.），漂移为45，分辨率是45\*50，品牌为鑫煤，输出信号是数字型，灵敏度为100%，制作工艺是薄膜