

建大仁科 土壤水分测定仪 土壤水分测量仪 土壤水分速测仪

产品名称	建大仁科 土壤水分测定仪 土壤水分测量仪 土壤水分速测仪
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	236.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 型号:RS-SD-N01-TR 产地:山东
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

具体价格根据您的选型、参数、采购数量而定，期待您的来电！

建大仁科 土壤水分测定仪 土壤水分测量仪 土壤水分速测仪

1. 产品介绍

1.1 产品概述

RS-SD-N01-TR土壤水分传感器是一款高精度、高灵敏度的测量土壤水分的传感器。通过测量土壤的介电常数，可测量土壤水分的体积百分比，符合目前国际标准的土壤水分测量方法，能直接稳定地反映各种土壤的真实水分含量。

1.2 适用范围

适用于土壤墒情监测、科学试验、节水灌溉、温室大棚、草地牧场、土壤速测、植物培养、温室控制、精细农业等，同时在水利、气象及各种颗粒物含水量的测量。

1.3 测量参数及硬件参数

供电电源：3.6~30V DC

功耗：30mA*24V DC直流

水分精度：0-53%范围内为 ± 3%;

存储环境：-40 ~80

响应时间：<1s

输出信号：485信号（Modbus-RTU）

土壤水分测量区域：以中央探针为中心，半径为7cm的圆柱体内

1.4 物理参数

探针长度：70mm

探针直径：3mm

探针材料：304不锈钢

密封材料：环氧树脂（黑色阻燃）

电缆长度：标配两米

防护等级：IP68