

ZTR-3 数字雨量计

✧ 产品简介

旗云中天 ZTR-3 压电式数字雨量计具有较小的体积和性价比高等特点。输出信号为标准 RS-485 数字信号，方便多种用途的集成和应用。在气象、水文、光伏、农林业、高速公路、航空等研究和应用领域均有广泛的应用。



图 1. ZTR-3 数字雨量计实物图

✧ 产品特点

- (1) 体积小，重量轻，方便集成和安装；
- (2) 无移动部件，易维护，寿命长。

✧ 主要技术参数

测量原理	压电式
承雨口直径	60mm
测量范围	0.01mm/min~240mm/h
测量精度	5%
数据输出	RS485 Modbus
供电及功耗	DC 9-30V@ $\leq 1.5W$ (12V DC@120mA)
工作环境	0℃~+80℃, 0~100%RH (无凝结)
壳体材质	铝合金
尺寸重量	60mm (Φ) × 65mm (H), ~220g