



产品功能

能够实时、准确的监测到 SPD 告警动作以及告警动作时间，雷击次数、雷击幅值、以及对 SPD 寿命预警。

产品特点

1. 设备能够对 SPD 告警的信号进行监测和采集。
2. 设备能够对雷电流的幅值、极性、及发生时间进行监测。
3. 设备具有数码管显示，实时显示最新雷击次数、劣化告警信号。
4. 设备具有寿命预警功能、通过 LIFE 指示灯指示寿命。
5. 设备将此采集到的数据通过 RS485 通讯方式传输数据。

技术规格

功 能	SPD 告警动作监测，SPD 告警动作时间、雷击次数统计、雷击幅值监测等功能
雷电流 CT 结构	柔性线圈
雷电流 CT 尺寸	120mm（可定制）
电 源	DC 12V±10%（用户外部提供）
雷电流最大测量幅值	100kA（可定制）
雷电流最小测量幅值	2.5%Fs
雷电流测量精度	±（10%rdg+1 %*Fs）
SPD 告警信号监测通道	1 个
告警时间	年月日时分秒毫秒
LIFE 指示灯	SPD 寿命告警，需要更换
通讯方式	RS485 通讯方式（支持 ModBus 协议）
数据显示	实时显示最新雷击次数、劣化告警信号
显示方式	三位数码管
外形尺寸	112mm×67mm×18mm
质 量	约 290g（含附件）
安装方式	35mm 标准导轨安装
工作温湿度	-40℃～85℃；≤95%RH
防护等级	IP 30
功 耗	≤ 0.6W
随机附件	主机：1 台；柔性线圈：1 个