



ASPD-S2 Datasheet

恩创致力于将先进的信息技术带入工业控制与工业信息领域。



安通恩创信息技术（北京）有限公司

www.avcomm.cn

电子邮箱: sales@n-tron.com.cn

电话: (010) - 82859971

地址: 北京市海淀区马甸东路19号金澳国际公寓3105

智能SPD遥信模块

ASPD-S2 智能SPD遥信模块是恩创自主研发、生产的技术先进的监测设备。它包括智能 SPD遥信模块和监控服务器软件，该设备能够实时、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，通过 RS485 总线将智能 SPD遥信模块监测到的实时数据信息传送到监控服务器软件。



产品特点

- 设备能够对 SPD 告警的信号进行监测和采集
- 设备能够对雷电流的幅值、极性及发生时间进行监测
- 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
- 设备具有寿命预警功能、通过LIFE 指示灯指示寿命
- 设备将此采集到的数据通过 RS485 总线传输到上位机
- 上位机软件能显示雷击次数、雷击幅值、雷击极性、发生时间
- 上位机软件实时显示 SPD 告警信号、告警发生时间
- 上位机软件能对所有设备的设备信息、工作状态的查询
- 上位机软件能够对所有设备进行远程配置



订货信息

型号	描述
ASPD-S2	智能SPD遥信模块，20 kA~200kA，RS485通信，9~12VDC供电，-40℃~85℃，IP30



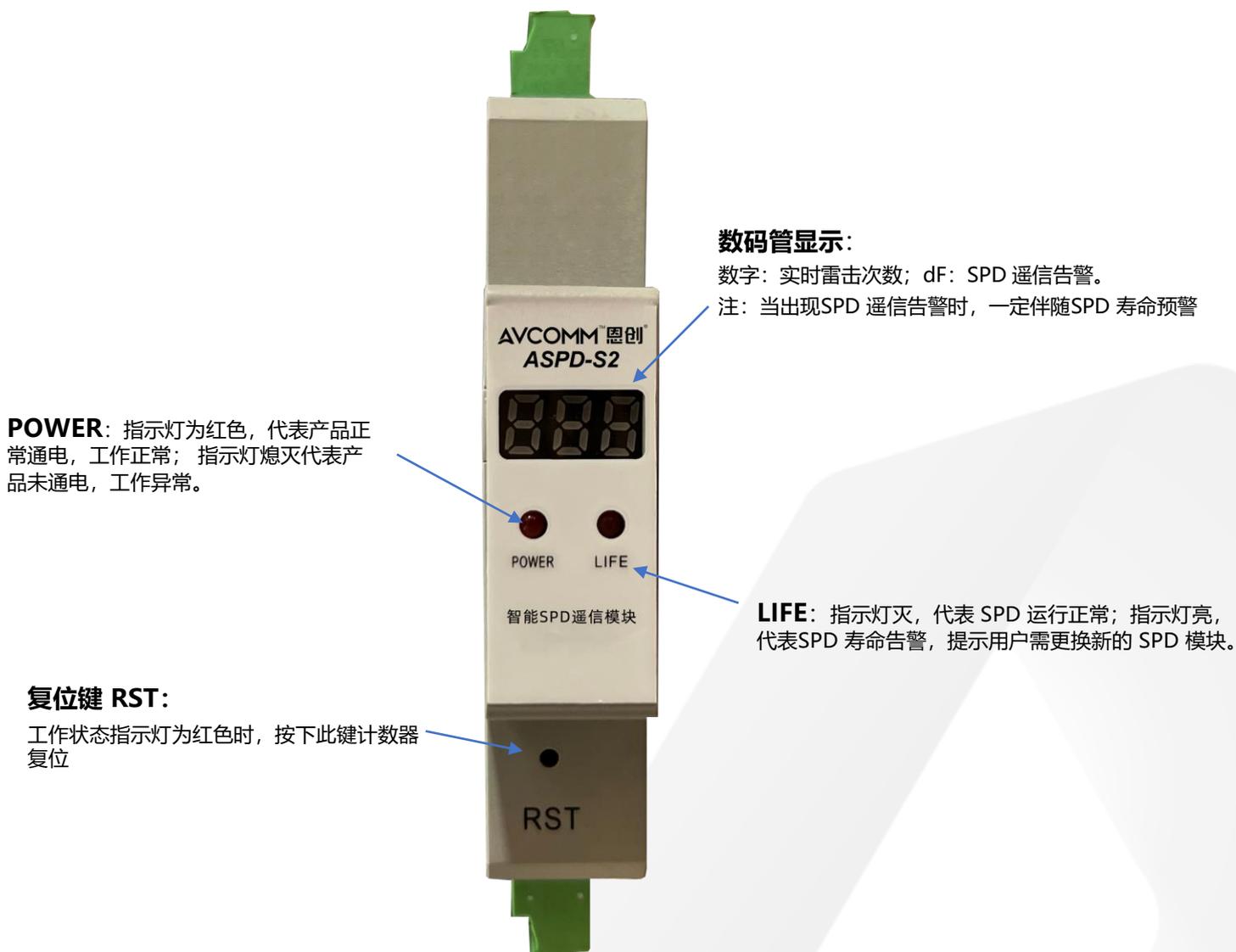
详细规格

技术		
电源	9~12VDC	
幅值测量误差 %	≤± (标准值*10%+1%*FS)	
告警时间	年月日时分秒毫秒	
幅值测量范围	最大测量幅值 (FS)	20 kA~200kA (优选值: 20kA、40kA、60kA、80kA、100kA、200kA)
	最小测量幅值	0.025×FS
SPD 告警信号监测通道	1 个	
通信方式	RS485 总线	
系统平均功耗	≤ 0.6W	

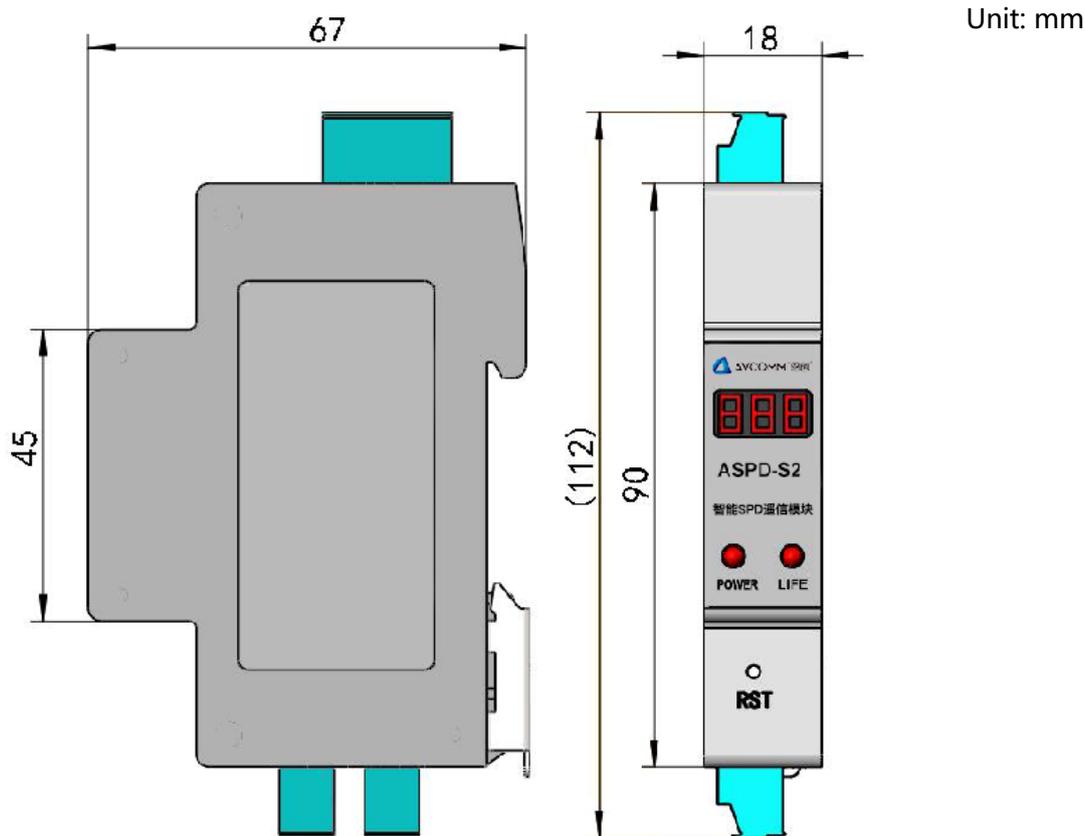
机械	
尺寸	112mm×18mm×67mm
IP等级	IP30
环境	
操作温度&湿度	-40 °C ~ 85 °C, ≤95 %
储存温度&湿度	-40 °C ~ +70 °C, ≤85%
大气压	86 kPa ~ 106 kPa
质保	3年



功能接口



安装尺寸



安装使用

