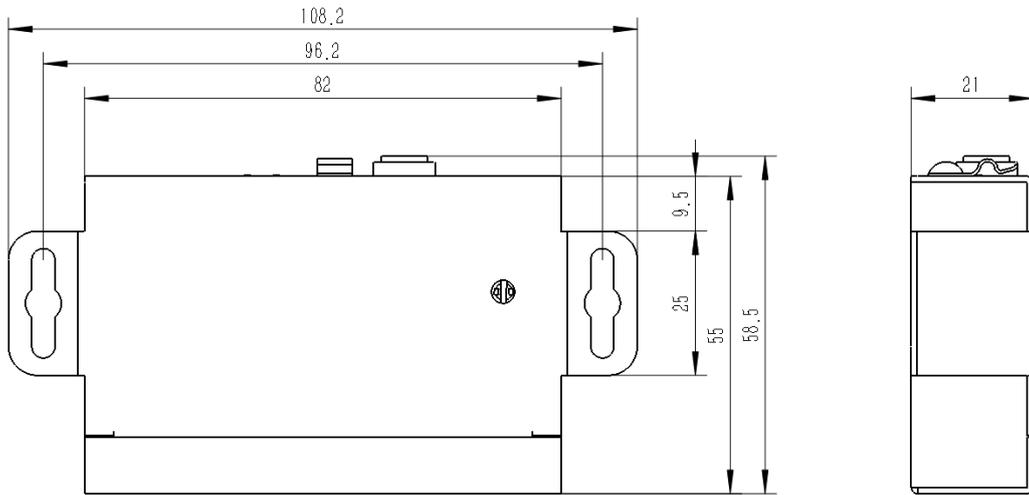


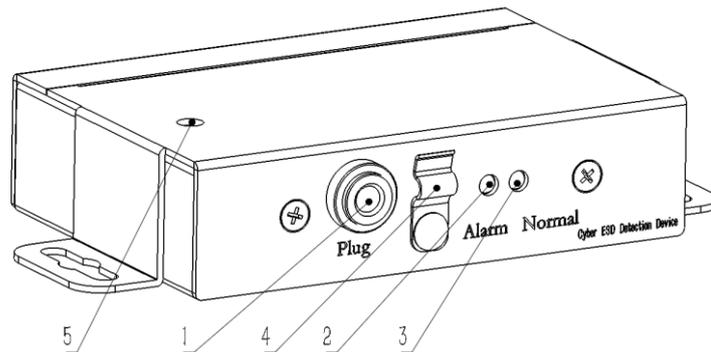
ESD 监测报警器使用说明

一、 外形尺寸



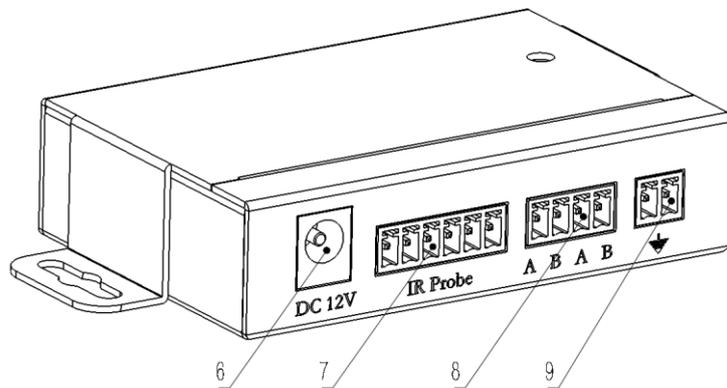
图一

二、 接口说明



图二

- 1、 手环接口；2、 报警指示灯（红）；3、 工作指示灯（绿）；4、 手环卡扣；5、 灵敏度调节孔



图三

- 6、 电源接口；7、 红外传感器接口；8、 通信接口；9、 地线接口

表 1 连接器引脚功能

序号	引脚序号	信号名称	功能
7	1	+12V	红外传感器电源正
	2	Signal	红外传感器信号
	3	GND	红外传感器电源地
	4	GND	红外传感器电源地
	5	Signal	红外传感器信号
	6	+12V	红外传感器电源正
8	1	RS485_A	RS485 通信信号 A
	2	RS485_B	RS485 通信信号 B
	3	RS485_A	RS485 通信信号 A
	4	RS485_B	RS485 通信信号 B
9	1	Earth	静电地线
	2	Earth	静电地线

注：连接器 1 号引脚为图三中左起第一个引脚

三、使用说明

- 1、按照图三及表 1 所示，将红外传感器、RS485 通信线及静电地线接入报警器；
- 2、将配套的 12V 稳压电源插入图三中电源接口位置，此时工作指示灯常亮；
- 3、使用一字螺丝刀通过图二中灵敏度调节孔，调节灵敏度，使报警器处于报警状态（报警指示灯闪烁，蜂鸣器报警）；
- 4、将静电手环插入图二中手环接口位置，调节灵敏度，使报警器处于非报警状态；
- 5、移除静电手环，报警器应处于报警状态，若未处于报警状态，重复步骤 3；
- 6、重复步骤 3-步骤 6，直到插入静电手环，报警器处于非报警状态，移除静电手环，报警器处于报警状态为止。