

YS1090-9528

10 寸彩屏全金属外壳粉尘报警仪

产品使用手册

文件版本：V26. 2. 24

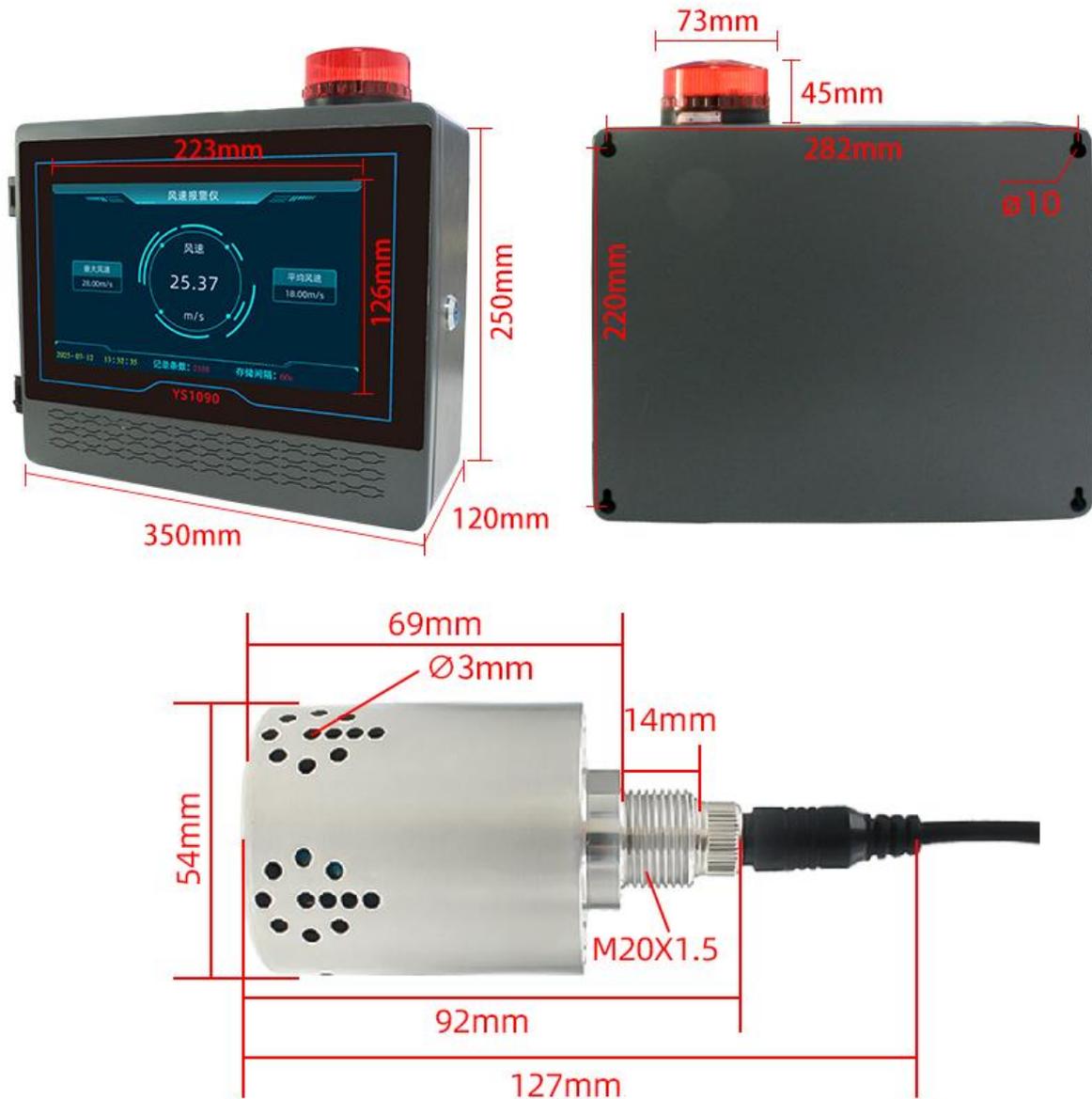


YS1090-9528 采用工业通用标准接口，方便接入 PLC，DCS 等各种仪表或系统，用于监测 PM1.0, PM2.5, PM10 等状态量。内部使用了较高精度的传感内核及相关器件，确保产品具有较高的可靠性与卓越的长期稳定性，可定制 RS232、RS485、CAN、4-20mA、DC0~5V\10V、ZIGBEE、Lora、WIFI、GPRS、NB-IOT 等多种输出方式。

技术参数

技术参数	参数值
PM2.5 测量范围	0~999ug/m ³
PM2.5 测量误差	±15%和±10ug/m ³ 最大值 @25℃
PM10 测量范围	0~1999ug/m ³
PM10 测量误差	±15%和±35ug/m ³ 最大值 @25℃
通讯接口	RS485
默认波特率	115200 8 n 1
供电电源	DC12~24V 1A
显示方式	10 寸 TFT
分辨率	1024x600
存储容量	128M bit
最大记录	500000
运行环境温度	-30~80℃
运行环境湿度	5%RH~90%RH

外形尺寸



注：手工测量，请以实物为准

请在断电线线的情况下，按图示方法进行接线，如果产品本身无引线，线芯颜色供参考。

典型应用

粉尘浓度报警仪可应用在矿场，无尘车间，打磨房，家具厂，无尘车间,储料仓库等有粉尘产生的场所。



发货清单



合格证

风速报警仪 数量1套
(实际发货以用户选配为准)

免责声明

本文档提供有关产品的所有信息，未授予任何知识产权的许可，未明示或暗示，以及禁止发言等其它方式授予任何知识产权的许可。除本产品的销售条款和条件声明的责任，其他问题公司概不承担责任。并且，我公司对本产品的销售和使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品的特定用途适用性，适销性或对任何专利权，版权或其它知识产权的侵权责任等均不作担保，本公司可能随时对产品规格及产品描述做出修改，恕不另行通知。

联系我们

品 牌： INTOIOT/音拓

地 址： 上海市宝山区南东路 215 号 8 幢 音拓品牌事业部

中文站： <http://www.intoiot.cn>

国际站： <http://www.intoiot.com>

SKYPE : soobuu

邮 箱： sale@sonbest.com

电 话： 86-021-51083595 / 66862055 / 66862075 / 66861077