

空气污染模组M201 winsen

产品名称	空气污染模组M201 winsen
公司名称	郑州炜盛电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:winsen 型号:M201 种类:气体
公司地址	郑州高新开发区金梭路299号
联系电话	0371-60932951 18697315156

产品详情

品牌	winsen	型号	M201
种类	气体	材料	陶瓷
材料物理性质	半导体	材料晶体结构	多晶
制作工艺	陶瓷	输出信号	模拟型
防护等级	无	线性度	非线性 (%F.S.)
迟滞	无 (%F.S.)	重复性	小于15% (%F.S.)
灵敏度	Rs(in air)/Rs(50ppmH2)	3 漂移	无

空气污染模组201采用平面半导体气体传感器，高性能微处理器。具备可选的uart、i2c数字量输出，开集的开关量输出。可应用于空气质量探测、控制类设备开发。

应用领域：

空气清新机、空气污染监测仪、自动换新风装置

主要技术参数：

探测气体：	氢气甲苯乙醇
探测范围：	0-10ppm0-20ppm0-50ppm0-100ppm
传感器类型：	半导体型
指示级别：	0-8，共9级
初次稳定时间：	< 10min
响应时间：	< 30s
恢复时间：	< 50s
工作电压：	5.0v ± 0.2v
工作电流：	<60 ma
输出：	uart:baud rate4800,n,8,1

重复性：	<15%
预期寿命：	>2年
使用环境：	温度：0 ~ 55
	湿度：20% ~ 90%rh
存储环境：	温度：-20 ~ 70
	湿度：20% ~ 90%rh
外形尺寸：	25 × 24 × 18mm (l × w × h)