

便携式无线网关 MP290P



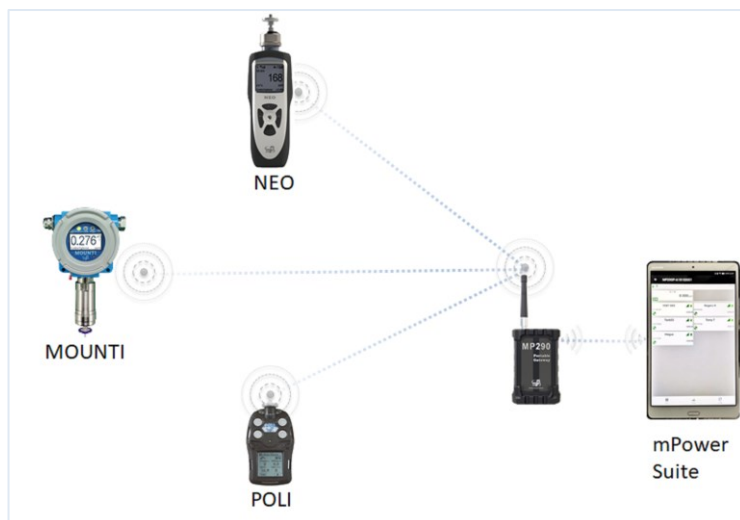
MP290P 兼容 mPower Electronics 多种气体检测设备，检测设备可以与 MP290P 通过无线方式连接，可实时将检测设备信息，包括数据、报警以及位置信息传至监控中心；内置的 4G 全网通模块可实时将数据上传到云端。MP290P 与 MP400S 组成 mSquard 系统可以被广泛的应用在消防应急救援、密布空间进入等工业安全等领域；MP290P 与 MP18x 的组合是环保应急检测的不二选择；MP290P 与 MP81x 为有组织排放以及无组织排放提供了更快捷、便利的数据传输方式。

主要特点及性能优势

- 支持手机蓝牙，可配置无线网络、实时查看气体检测仪状态
- 支持最多 64 个气体检测仪同时连接
- 内置北斗 & GPS 模块、实时定位*
- 内置 4G 全网通模块、可实时上传数据至云端**
- 1 个按键，操作方便

* 选配部件

**选配，需通信服务商提供 4G 数据服务，并需盟莆安提供云服务



MP290P 规格及仪器指标

尺寸	235mm x 91mm x 47mm（带标配天线）
重量	450g (标配)
外壳材料	铝合金，天线，按键和指示灯等接口部件除外
使用寿命	10 年，不包括电池
防护等级	IP54
工作温度湿度	-20°C~50°C；0~95%RH（无冷凝）
电池	可充电锂离子电池，3.7V/4400mAh
电池运行时间	24 小时 (标配) / 10 小时 (GPS, 4G 物联网通信)
电池充电时间	小于 6 小时
无线频率	915MHz，标配
无线功率	最大 20dBm
无线传输距离	大于 500 米（气体检测仪） 大于 1500 米（固定式无线网关）
本地通信	蓝牙，标配
物联网通信	4G 全网通，选配
GPS 精度	2.5 米，选配
按键	1 个开关机键/蓝牙通信使能键
指示灯	1 个三色指示灯
安全认证	-国内防爆 Ex ia IIC T4 Ga
CE 认证	-
无线认证	-
质保	2 年

标准配置

- 主机
- 电源适配器

选配

- 华为 PAD（安卓应用软件）

支持的仪器

- MOUNTI
- POLI
- NEO

* 注意：尽管我们已经尽了最大努力确保该出版物的精确性，但若仍存在任何错误或缺漏，我们将无需对此负责。
资料和法规可能随时会改变，所以，我们强烈建议您获取最新发布的法规、标准等。该出版物不构成合同基础。