



# SOLARIS 太阳 便携式多气体检测仪

小巧轻便 · 性能卓越



同类产品中最轻最小，能在恶劣环境中表现出众的多气体检测仪

功能性与经济性的完美结合，使SOLARIS太阳便携式多气体检测仪出类拔萃。

- 配置灵活
- 独特的报警系统
- 标定简单
- 显示信息丰富
- 耐磨橡胶护套
- 可选配数据记录和采样泵



工 作 安 全 · 家 人 安 心



梅思安·安全设备  
安全专家的选择

# SOLARIS 太阳



## 产品主要性能及特点

### 结构坚固 表现卓越

表层覆有橡胶护套，可以承受跌落冲击，亦可防尘防水，即使在最恶劣的工况下也能提供全方位的防护。

### 显示内容丰富 操作简便

SOLARIS太阳便携式多气体检测仪整机小巧玲珑，却同时拥有宽大的液晶显示屏。所有气体浓度可以同时显示，目视清晰明了，操作命令简洁直观，引导用户轻松完成各种不同功能的操作。

### 可选采样泵 工艺成熟

SOLARIS太阳便携式多气体检测仪可配置电动采样泵，包含探杆附件。采样泵的制造一如既往采用MSA便携仪表的成熟工艺。

### 报警独特 万无一失

独特的三重报警系统（声/光/震动），在同类产品中脱颖而出。明亮的LED可视报警从任何角度看都一清二楚，用户还可以设置LED另一功能：每15秒闪烁一次，以表明仪表处于正常工作状态。SOLARIS太阳便携式多气体检测仪的报警哨声高达100分贝以上，标准配置还包含有强烈的震动报警。

### 配置灵活 数据加密

可同时检测4种气体，可以轻松设置大部分功能，同时对所有关键数据如报警值、标定值设置密码保护，以防误操作。

### 标定简洁 省时省力

标定操作十分直观，只需单键即可完成，大大简化了标定操作及培训过程。内置的逻辑电路可用于多种气体浓度的标定。

### 电池耐久 保障作业

锂电池可提供连续作业14小时的充足电力，在恶劣环境中亦表现不凡。一次充电时间不到4小时；在反复充放电500次后，仍能保持80%以上的强劲电量。

## 技术指标

	可燃气	氧气	一氧化碳	硫化氢
量程	0-100%LEL	0-25%Vol	0-500ppm	0-200ppm
分辨率	1%LEL	0.1%Vol	1 ppm	1 ppm
外型尺寸	115 x 64 x 32mm			
重量	227g			
报警	30厘米处报警声响大于100 dB 高亮度LED指示 震动报警			
显示	高对比度背光显示			
电池	可充电锂电池			
电池工作时间	>14小时			
充电时间	<4小时			
工作温度	-20°C~+50°C -40°C~-20°C(短时间)			
湿度	15-90% RH无冷凝 5-95% RH(短时间)			
防护等级	IP 65			
选项	数据记录 采样泵			
认证	CE@ATEX II 2G EEx ia d II CT4 -20°C~50°C cUE for Class 1, Division 1, Groups A, B, C and D			

## SOLARIS 订购信息

### 基本配置

8222003	4气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , CO, H <sub>2</sub> S)
8222005	3气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , CO)
8222006	3气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S)
8222008	2气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> )

### 标准配置 (包括数据记录选项)

8222002	4气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , CO, H <sub>2</sub> S)
8222004	3气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , CO)
8222007	3气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S)
8222009	2气体仪表(LEL, O <sub>2</sub> )

### 随机提供

主机、电池、充电套装、标定盖、软管及使用说明书

经销商

中国营销总部  
地址：上海市遵义路107号安泰大楼406-407室  
电话：021-62375878 传真：021-62375876 邮编：200051

无锡梅思安安全设备有限公司  
地址：江苏省无锡市锡澄路305号  
电话：0510-83121888 传真：0510-83102310 邮编：214046

北京办事处  
地址：北京市朝阳区安贞西里三区26号浙江大厦1608室  
电话：010-64443748 传真：010-64414498 邮编：100029

广州办事处  
地址：广州市天河区体育东路122号羊城国际商贸中心东塔2802-2803室  
电话：020-38871756 传真：020-38871787 邮编：510620

乌鲁木齐办事处  
电话：0991-6118006 传真：0991-6118007

成都办事处  
电话：028-84400698 传真：028-84400538

西安办事处  
电话：029-86518848 传真：029-86518124

青岛办事处  
电话：0532-85715690 传真：0532-85717139

源自美国，创建于1914年

MSA

梅思安·安全设备  
安全专家的选择

www.msa-china.com

产品技术不断改良，当前数据仅供参考

Form No.ID0808-02-MC / Apr.2007

Pre No.ID0808-01-MC / May.2007