

GasGard XL 壁挂式多通道控制器

为气体监测领域设立卓越标准

New



独有的中文菜单显示



为气体监测领域设立卓越标准

MSA GasGard XL是一款多通道壁挂式控制器，用于监测工业设施领域的有毒气体、氧气及可燃性气体。由于其内在的多功能性且易于使用，GasGard XL可在各种工作环境中预防潜在的危险发生，为职业健康与安全提供防护。

- 大屏幕LCD图形显示，易于读取，多种语言可选。
- 模块化设计，最多可连接8个远程传感器。
- 全中文组态软件。
- 坚固的壁挂式外壳采用ABS防火材料制成。
- 具有多种通信接口。



GasGard XL



优势和特点:

- 最多可扩展至8个独立通道
- 坚固的壁挂式外壳采用ABS防火材料制成
- 多功能超大液晶显示, 所有通道信息一览无余
- 通过前面板按键即可访问所有功能
- 多种语言显示可选, 可通过菜单进行选择
- 所有设置都可通过前面板按键或USB/RS-485接口连接电脑进行设置
- 可通过隔离的RS-485或USB接口下载事件纪录
- 英特尔ModBUS TCP/IP接口
- 公共继电器输出: 1级、2级浓度报警, 喇叭1和喇叭2报警及故障报警
- 内置85dB蜂鸣器
- 手动标定或带存储功能的“单人”标定
- GasGard XL采用了紧凑有效和人性化的设计, 其接线和安装都能快速可靠的完成。壁挂箱底部预留了大量圆形敲落孔用于电缆进线并使其布线整齐易于接线。

技术规格

电源	85 VAC-265 VAC 50/60 Hz 24 VDC [18-32 VDC]
传感器供电	恒流80mA-430mA 18-32 VDC
连接模式	2线, 3线
接线端	最大线径2.5mm ²
输入信号	0-200 mV DC, 4-20 mA
报警限值	报警1 [警告] 5~100% F.S 可调 报警2 [报警] 5~100% F.S 可调
响应速度	1秒内可达100% F.S
量程/零点漂移	<±0.5% F.S±1 字/月
精度/重复性	<±1% F.S±1 字
工作温度	-10°C - +50°C
储存温度	-20°C - +75°C
环境湿度	90% RH 无冷凝
防护等级	IP 56
认证	ATEX 94/9/EC, EN 50270[EMC] EN 50402, EN 61010-1[Low Voltage Directive] EN 61779-1, EN 61779-4, SIL 2, cCSAus CCCF, CCS (申请中)
尺寸	515×277×129 mm[宽×高×深]
重量	5 Kg 7 Kg[含电池]
外壳材质	高阻燃ABS塑料, 防火等级 UL-94V-0
备用电源	可备用20分钟 [可选]

订购信息

GGXL - ① - ② - ③ - ④ - ⑤

① 基本通道数	④ 继电器扩展模块
4 = 4通道	0 = 公共继电器, 无扩展
8 = 8通道	1 = 1个扩展继电器模块
② mV信号输入模块	2 = 2个扩展继电器模块
0~8 可选	⑤ 备用电源
③ mA信号输入模块	0 = 无
0~8 可选	1 = 20分钟备用电源

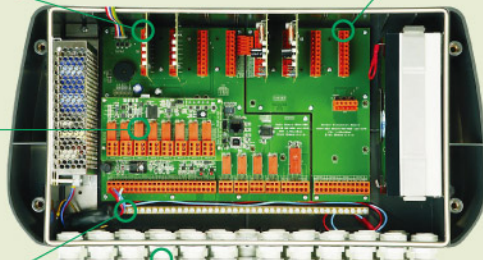
附件

10081676 传感器扩展模块[5-8通道]	10081677 继电器扩展模块
10081674 4-20mA 信号输入模块	10081675 mV 信号板
10081680 EMC过滤器[用于外接24VDC]	10081772 备用电源

可热插拔信号输入模块

插入模块即可扩展至8个独立通道

所有PCB具有故障自保护功能, 错误的连接不会损坏控制器及远端传感器。



优化的内部接线设计

外壳底部预留23个进线口

中国营销总部
电话: 021-62375878
传真: 021-62375876

梅思安(中国)安全设备有限公司
电话: 0512-62898880
传真: 0512-62952853

无锡梅思安安全设备有限公司
电话: 0510-83121888
传真: 0510-83102310

北京办事处
电话: 010-64443748
传真: 010-64414498

广州办事处
电话: 020-38104856
传真: 020-38104887

西安办事处
电话: 029-68932717
传真: 029-68932707

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

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

新疆乌鲁木齐办事处
电话: 0991-3816883
传真: 0991-3659883

www.msa-china.com
售后热线: 8008 282 832, 4008 282 832
产品技术不断改进, 当前数据仅供参考

沈阳办事处
电话: 024-31296980
传真: 024-31296981

Form No.LL07-22-MC/May 2009

MSA
The Safety Company

源自美国, 创建于1914年