

● 产品简介

- 用于连续监测工业危险场所内存在的可燃气体、氧气及有毒气体。
- 提供 4, 8, 16 通道配置, 提供两种安装形式产品: 盘装式、壁挂式,
- 与各种气体检测报警器配合使用, 组成功能完善的气体监测报警控制系统。
- 广泛应用于石油、石化、化工、冶金、燃气、管道储运、电力、制药、电信、市政、污水处理等各种行业。



◀ HA6600 (盘装式)



● 功能特点

- 大尺寸 LCD 液晶屏, 可同时显示所有通道信息
- 多种气体任意组合、每通道独立参数设置
- 具备自动标定功能
- 三种输入接线方式, 灵活选用: 4~20mA 或 MODBUS RTU RS-485 总线或 HABUS 总线
- 上传通讯方式: 16 路 4~20mA 模拟信号输出, 或 MODBUS RTU RS-485 总线
- 每通道配置二级浓度报警继电器干接点输出
- 具备自动标定提示功能
- 位置指示功能: 每通道可用 7 个汉字描述其安装位置



◀ HA6600 (壁挂式)

● 技术参数

电气特征	
电源	220VAC; 24VDC, 20~30VDC
备用电源	24V/12Ah
输出电源	24VDC/200mA 每通道
功率	≤96W (16 每通道)
连接电缆	0.5~2.5mm ²
探测器连接方式	4~20mA 三线制; 或 MODBUS RTU 协议 RS-485 总线; HABUS 三线制
数字上传通讯	RS-485 总线, MODBUS RTU 协议
模拟上传通讯	1 路 4~20mA/ 每台探测器
通道继电器	每台探测器配 1 只高报, 1 只低报, 常开干接点输出
公共继电器	所有探测器公用 1 只高报, 1 只低报, NO, COM, NC 输出
继电器容量	5A/30VDC
性能	
显示	320×240 点阵 LCD 显示
显示分辨率	量程 <10 时为 0.01, 10≤ 量程 <100 时为 0.1, 量程 ≥100 时为 1
误差	<1%
总报警延迟时间	<2 秒
通道设定	每个通道分别单独设定
报警方式	声、光
报警声强	≥85dB
报警锁定	每个通道分别单独锁定
报警等级	二级报警
报警记录	1000 条
自检功能	具备
消音功能	具备
复位功能	具备
使用环境	
环境温度	-5℃ ~ +45℃
环境湿度	0~99%RH
机构特征	
重量	13kg (壁挂式); 8kg (盘装式)
外形尺寸	壁挂式: H×W×D: 540×360×130 mm 盘装式: H×W×D: 3.5U×19"×320 mm(154.8×482.6×320 mm)
认证	
CMC 证书	京制01080345
消防证书	有

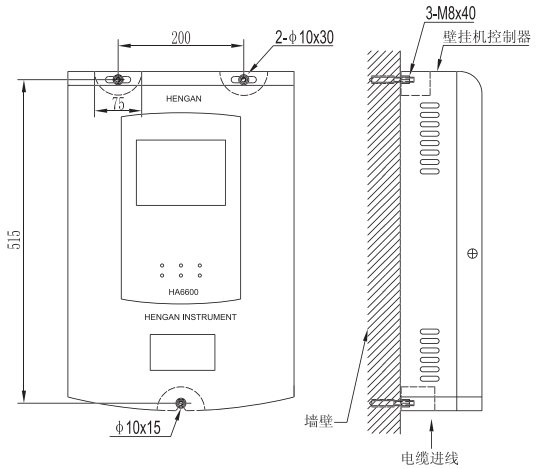
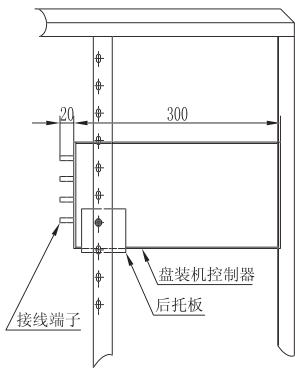
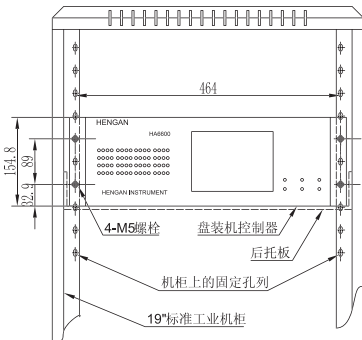
选型表

通用型HA6600气体报警控制器选型表

型号	产品说明							
HA6600	气体报警控制器							
	代码 1	安装方式						
	01	盘装式						
	02	壁挂式						
	代码 2	通道数						
	0	4 通道						
	1	8 通道						
	2	16 通道						
	代码 3	模拟量上传功能						
	0	无需上传						
	1	4~20mA 上传功能（控制器向 DCS 等上位机上传多路 4~20mA 信号）						
	代码 4	公共继电器配置						
	0	标配即公共继电器输出为干接点(标配)						
	1	公共报警继电器接 24VDC 声光报警器						
	代码 5	数字上传通讯功能						
	0	无此功能(标配)						
	1	RS-485 MODBUS 上传通讯功能(控制器向上位机上传 MODBUS 数字信号)						
	代码 6	与探测器数字通讯模式						
	0	无此功能(标配)						
	1	连接 RS-485 接口的探测器						
	2	连接 HAbus 接口的探测器						
	代码 7	备用电源						
	0	不带(标配)						
	1	需备电（HA6600-01 备电电源箱）						
		其它非标功能						
编码序号	1	2	3	4	5	6	7	选型举例
HA6600	X-	X-	X-	X-	X-	X-	X-	
HA6600	02-	2-	1-	0-	1-	0-	1-	

选型举例：16 通道壁挂式报警控制器，每个通道带有 4-20mA 上传功能，带有 RS-485MODBUS 通讯协议数字上传功能，配备备用电源。

● 示意图

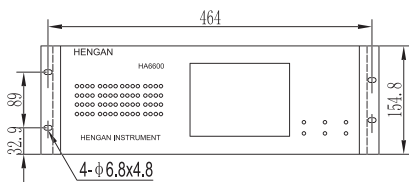


壁挂机安装图 ▶

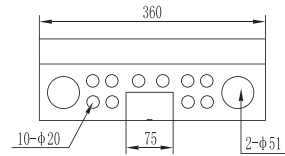
壁挂机外形尺寸图 (单位: mm) ▶

◀ 盘装机安装图

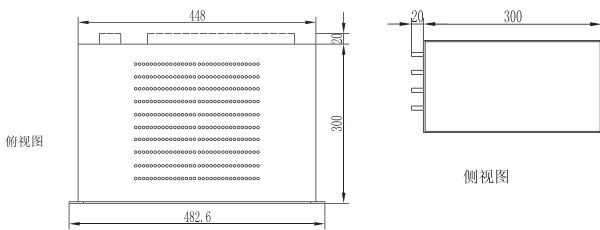
◀ 盘装机外形尺寸图 (单位: mm)



前视图

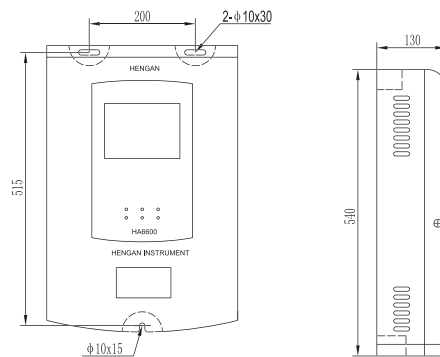


底视图



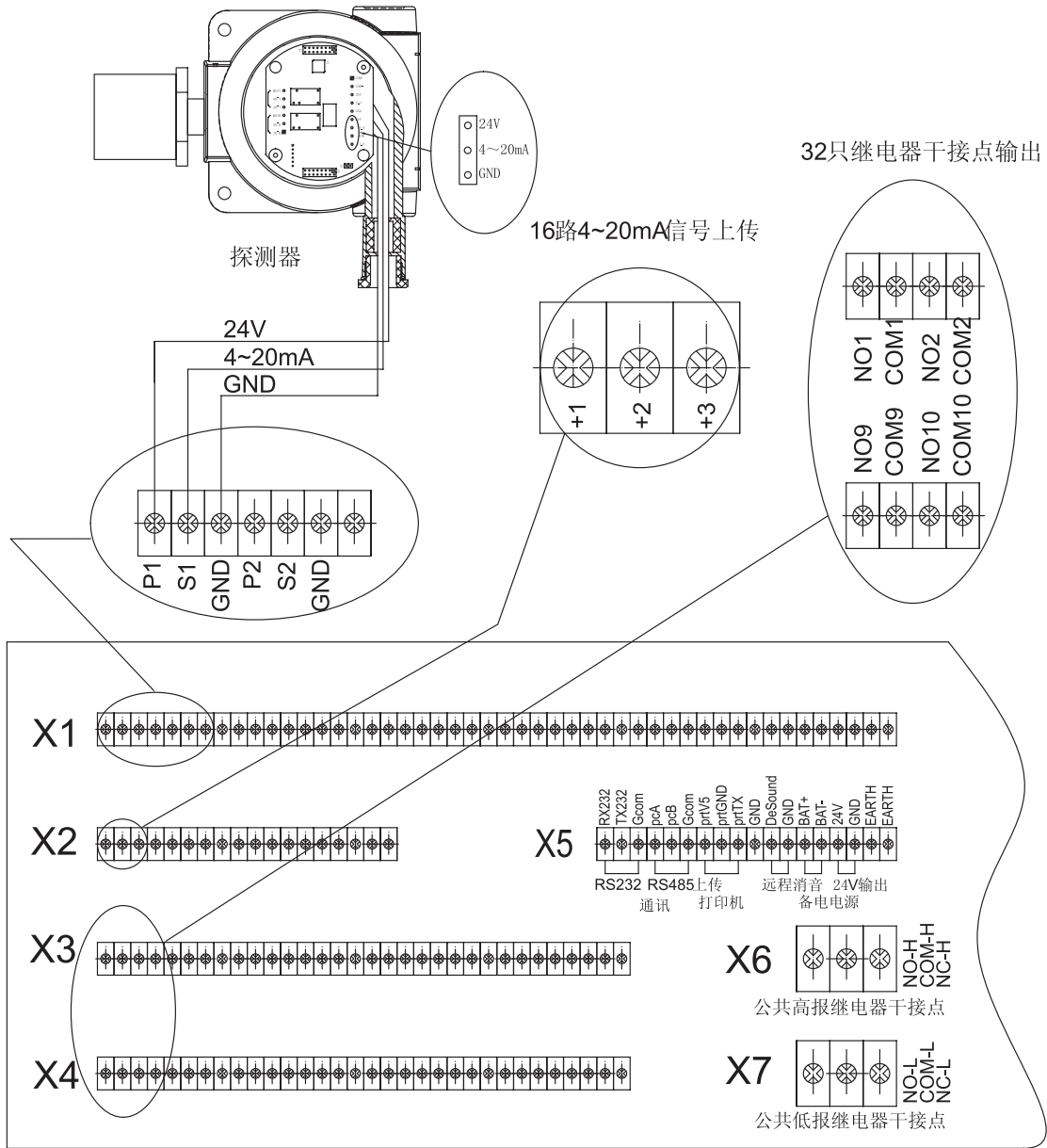
俯视图

侧视图



前视图

侧视图



◀ 接线图