

SP-1003EX 型

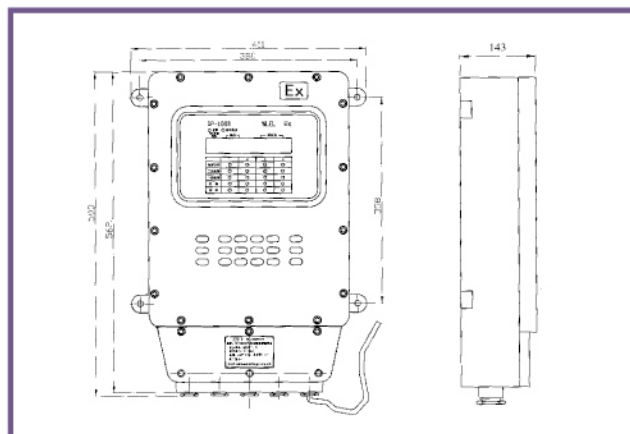
气体检测报警控制器

特点

- 先进的微机处理器技术
- 工作状态稳定、测量精度高
- 通用性强，输入信号为标准(4-20)mA 信号
- 防爆型设计 - 防爆等级为 Ex d II BT₄
- 四通道机型，每通道两级开关量输出
- 巡检方式工作
- 量程可设定、两级声光报警
- 具有探头故障报警功能
- 14 次报警纪录
- 报警保持功能，最先报警通道显示
- 主备电源自动切换，电源欠压、掉电报警
- 自动给备用电源充电
- 开关量可延时关断，延时时间可设定
- 安装简单、操作方便
- 自检功能



SP-1003 EX 外形与安装尺寸图



技术指标

输入信号	(4-20)mA	通讯接口	RS485
采样速率	4 通道 / 秒	显示精度	0.1%LEL 或 1ppm
显示单位	%LEL 或 ppm	输出电源	24VDC Max.1.5A (备电为 12VDC, 为探头提供备电供电电源)
显示功能	A.数码管显示 B.每通道显示时间 2 秒	报警功能	二级声光报警，报警值任意设定
电源	220VAC, 50Hz	防爆标志	Ex d II BT ₄
工作方式	四路自动巡检	外形尺寸(mm)	593 × 411 × 143
控制输出	每通道两级开关量独立输出， 常开接点，接点容量：220VAC 2A	重量(kg)	30
		功率	100W

注：1ppm=1 × 10⁻⁶

※为了提升产品的技术水平，本公司可能对记载的技术规格进行修改，对此恕不预先通知。