

可燃与有毒气体监测系统---淄博海文自动化控制技术有限公司

产品名称	可燃与有毒气体监测系统---淄博海文自动化控制技术有限公司
公司名称	淄博海文自动化控制技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	HW004:004
公司地址	山东省淄博市高新区民祥路26号
联系电话	18678190820

产品详情

根据安监总管三〔2014〕116号文件：

化工安全仪表系统（SIS）包括安全联锁系统、紧急停车系统和有毒有害、可燃气体及火灾检测保护系统等。安全仪表系统独立于过程控制系统（例如分散控制系统等），生产正常时处于休眠或静止状态，一旦生产装置或设施出现可能导致安全事故的情况时，能够瞬间准确动作，使生产过程安全停止运行或自动导入预定的安全状态，必须有很高的可靠性（即功能安全）和规范的维护管理，如果安全仪表系统失效，往往会导致严重的安全事故。

结论：可燃与有毒气体监测系统是属于安全联锁系统，依据GBT 50493-2019标准需上GDS系统机柜或者采用专用的可燃与有毒报警控制器来实现。