

威格weinstr仪表CNG.LNG低温泵池用温度变送器

产品名称	威格weinstr仪表CNG.LNG低温泵池用温度变送器
公司名称	安徽威格仪表有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:weinstr/威格 型号:WZPB-241S
公司地址	安徽省滁州市天长冶山镇工业园区关汴路66号
联系电话	0550-7711000 13365501448

产品详情

自动化仪表在lng行业的应用

自动化仪表系统要能保证原料气经过净化、冷凝至液化一系列工艺过程的安全操作、运行，由于装置内介质多为易燃易爆，部分为低温、高压，要求确保控制系统和现场仪表运行可靠。装置内仪表防爆优先采用不低于exibii ct4的本安防爆系统，适用隔离型安全栅。对热电阻、热电偶、质量流量计、电磁阀、在线气象色谱，选用隔爆型，其防爆等级不低于exibii ct4; 仪表选型本着技术先进、安全可靠、维修方便和经济合理的原则进行。现场仪表原则上均带就地显示表头，以便观察和调试，现场仪表的防护等级不低于ip55。

热电阻、热电偶、双金属温度计

热电阻、热电偶和双金属温度计都是对现场温度信号进行采集和输出。

热电阻包含铠装护套管、智能温变和检测元器件，输出4-20ma模拟量信号。

热电偶包含铠装护套管、双支pt100检测芯。双金属温度计包含铠装护套管、表头和双支检测芯。

满足规范和标准

传感器满足iso9001:2000 质量保证体系及英国国家质量体系nqa 认证标准和规范：

热电阻根据国家标准号：jb/t 8622-1997 热电偶根据国家标准号jb/t-9238-1999

铠装丝根据国家标准jb/t5582-91 防爆产品根据国家标准号gb 3836-.1-2000 gb3836.2-2000

法兰标准按hg20594-97

工程设计时用户应提供数据表中温度传感器的数量、量程、工作温度和设计压力等参数。

供方必须对所供设备进行100%的试验和检验，其内容至少应包括：温度仪表的套管打压实验

温度仪表的温度测度检验 热电阻的浸水实验 热电阻的电阻值标准油槽实验 铠装丝绝缘测试

铠装丝探伤测试 铠装丝的耐振动实验等。