



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322315003577

认证委托人名称：常州市武翔仪表有限公司
 认证委托人地址：江苏省常州市经济开发区横林镇崔桥街崔蓉路 76 号
 生产者名称：常州市武翔仪表有限公司
 生产者地址：江苏省常州市经济开发区横林镇崔桥街崔蓉路 76 号
 生产企业名称：常州市武翔仪表有限公司
 企业地址：江苏省常州市经济开发区横林镇崔桥街崔蓉路 76 号
 产品名称：多点式隔爆型热电偶、多点式隔爆型热电阻
 系列、规格、型号：WRK-4、WZK-4
 标 准：GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

认证模式：型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求，特发此证。产品相关信息详见附件。

发证日期：2023 年 03 月 28 日

有效期至：2025 年 12 月 28 日

首次发证日期：2020 年 12 月 29 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322315003577

附 件

产品名称： 多点式隔爆型热电偶、多点式隔爆型热电阻

型号规格： 多点式隔爆型热电偶 **aWRbKc-d4ef**
a代表热电偶分度号，可为K、N、E、J或T；**b**代表热电偶材料，可为N、M、E、F或C；**c**代表感温元件支数；**d**代表连接形式：可为1-无固定、2-螺纹安装和4-法兰安装；**e**代表多点形式：可为0或1；**f**代表温套管结构形式：可为空白（不选用分体套管时此处不标注）或温套管对应代码（HD1, HD2, L1, L2, L3, K1, K2, K3）

多点式隔爆型热电阻 **aWZbKc-d4ef**
a代表热电阻分度号，可为Pt（100, 200, 500, 1000）；**b**代表热电阻材料，可为P；**c**代表感温元件支数；**d**代表连接形式：可为1-无固定、2-螺纹安装和4-法兰安装；**e**代表多点形式：可为0或1；**f**代表温套管结构形式：可为空白（不选用分体套管时此处不标注）或温套管对应代码（HD1, HD2, L1, L2, L3, K1, K2, K3）

防爆标志： Ex db IIC T1...T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db

电气参数： 多点式隔爆型热电偶Max 80mV、多点式隔爆型热电阻0.5V 5mA

相关报告编号： 2022S17402-009309、2022S17402-004610

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322315003577

附件

使用条件：

特殊使用条件：

1. 产品使用环境温度范围：-20℃~+60℃；
2. 涉及产品隔爆接合面的维修须联系产品制造厂商；
3. 与防爆接线盒配套使用时，整体防爆等级应满足防爆标志中要求；
4. 产品温度组别/最高表面温度与被测介质温度的关系为：

温度组别/最高表面温度	最高介质温度 (°C) ^{注1}
T6/ T80℃	≤70
T5	≤85
T4	≤120
T3	≤185
T2	≤280
T1	≤430

注1：若介质温度超过上表限定值，应采取必要的隔热保护措施，防止过热介质对温度组别/最高表面温度产生不利的影响。

5. 外壳防护等级 IP65。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司