



国家防爆

## 防爆合格证

制造单位 麦克传感器股份有限公司  
(陕西省宝鸡市渭滨区英达路 18 号)

产品名称 电磁流量计

型号规格 MFE600E 220VAC/24VDC

防爆标志 Ex db ib mb IIC T6 Gb

产品标准 Q/MS J02.176-2022

总装图号 MKD/Ex-00

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:

GB/T 3836.1-2021《爆炸性环境 第 1 部分:设备 通用要求》  
GB/T 3836.2-2021《爆炸性环境 第 2 部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》  
GB/T 3836.4-2021《爆炸性环境 第 4 部分:由本质安全型“i”保护的设备》  
GB/T 3836.9-2021《爆炸性环境 第 9 部分:由浇封型“m”保护的设备》

## 记事:

- 1.产品防护等级: IP65。
- 2.工作环境温度范围:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ 。
- 3.本产品在安装使用时须配用已取得防爆合格证且与产品防爆等级相匹配的引入装置,并保证隔爆螺纹连接尺寸符合 GB/T 3836.2-2021 的要求,使用时严格按照使用说明书的规定使用。
- 4.使用时应考虑介质温度的影响,确保符合 T6 温度组别。
- 5.本证书系温度组别变更换发证书。

中心主任

颁发日期

2024年03月05日

本证有效期

2024年03月05日至2028年09月24日



南阳防爆电气研究所有限公司  
国家防爆电气产品质量检验检测中心



公众号