爆炸性环境
Explosive Atmospheres

防爆合格证

CERTIFICATE OF CONFORMITY

证书编号：CMExC24.1959X
Certificate No.

产品名称 Name of Product	科里奥利质量流量计
产品型号 Type of Product	MFM系列
产品规格 Specification of Product	额定电压：AC220V/DC24V
防爆标志 Marking	Ex db ib IIC T6 Gb；Ex ib tb IIIC T80℃ Db

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：
The drawings,technical documents and the samples are verified and certified according to standard(s) for safety as below:

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 3836.31-2021《爆炸性环境 第31部分：由防粉尘点燃外壳"t"保护的设备》

说明事项
Remarks

1.防护等级：IP67；
2.型号中的"系列"解释为：30代表DN3；060代表DN6；150代表DN15；200代表DN20；250代表DN25；400代表DN40；500代表DN50；800代表DN80；101代表DN100；151代表DN150；201代表DN200；251代表DN250；
3.该产品须选配相应防爆型式的引入装置配合使用；
4.证书编号中的"X"表示：该产品暴露的非金属外壳或非金属部件可能产生静电点火危险，必须使用湿布擦拭，以避免因静电电荷积聚而引起的静电引燃危险。

持证单位 Certificate Holder	重庆川仪自动化股份有限公司流量仪表分公司
生产单位 Manufacture	重庆川仪自动化股份有限公司流量仪表分公司
发证日期 Date of Issue	2024年12月20日
有效期至 Valid Date	2029年12月19日
签发人 Approved By	
颁发单位 Issued By	抚顺中煤科工检测中心有限公司 国家煤矿防爆安全产品质量检验检测中心