

目录

1	导言	2
1.1	合规应用	2
1.2	适用标准	2
1.3	特别条件	2
1.3.1	一般条件	2
1.3.2	FM US/CANADA特别版	2
1.3.3	IECEX/ATEX特别版	2
1.4	物品编号结构	3
1.5	铭牌	4
1.6	供货范围	4
1.7	产品说明	4
2	安全提示	5
2.1	重要提示	5
2.2	常规性危险提示	6
3	运输及储存	8
4	安装和连接	9
4.1	安装地点要求	9
4.2	安装	9
4.3	应对样气水分过量的特殊安装	10
4.3.1	泵头朝下的改装	10
4.4	连接气体管线	11
4.4.1	监测气泵	11
4.5	电气连接	12
5	运行和操作	14
5.1	开启气泵	14
5.2	操作取样气泵	15
6	维护	16
6.1	维护计划	17
6.2	检查波纹管	17
6.3	更换入口出口单向阀	18
6.4	更换旁通阀的O型环（可选）	18
6.5	更换泵内部部件	19
6.6	更换波纹管	19
6.7	更换曲柄齿轮	19
6.8	组装取样气泵	20
6.9	清洁泵支架	20
7	服务和维修	21
7.1	故障处理	21
7.2	备件及附件	21
8	报废	22
9	化学抗腐蚀性表	23
10	操作日志（复印模板）	24
11	附录	25
11.1	技术规格	25
11.2	温度等级	25
11.3	防燃标记	25
11.4	性能曲线	25
11.5	尺寸P1.3（115V或230V）	26
11.6	P1.3尺寸（24 V DC / 12 V DC）	26
11.7	P1.3E尺寸（所有电压）	27
12	随附文档	28