

1	导言	2
1.1	合规应用	2
1.2	产品编码	3
1.3	铭牌	5
1.4	交货内容	6
2	安全提示	7
2.1	重要提示	7
2.2	通用风险提示	8
3	运输及储存	10
4	安装和连接	11
4.1	现场安装需求	11
4.1.1	室外安装/户外安装	12
4.2	安装	12
4.3	应对样气水分过量的特殊安装	12
4.3.1	悬挂泵体改装	13
4.4	样气管路连接	14
4.4.1	监测气泵	14
4.5	电气连接	15
5	操作和控制	17
5.1	开启测量气体泵	18
5.2	运行测量气体泵	18
6	维护	19
6.1	维护周期	21
6.2	检查波纹管	22
6.3	更换波纹管和冲杆偏心轮组合	23
6.4	更换旁路阀O圈（选配）	23
6.5	更换入口出口单向阀	24
6.6	清洁	24
6.6.1	清洁泵壳体	24
6.6.2	清洁电机	24
6.7	联轴器的检查及更换	25
6.8	43800小时返厂检测时需要的订货号	26
7	服务和维修	27
7.1	故障处理	28
7.2	替换件	29
7.2.1	耗材和附件	29
8	报废	30
9	附录	31
9.1	技术规格P2. 2/P2. 4 ATEX	31
9.2	技术规格P2. 72/P2. 74 ATEX	32
9.3	技术规格P2. xATEX-H2/-O2	33
9.4	就电机的重要提示	34
9.5	尺寸	35
9.6	化学抗腐蚀性表	36
9.7	操作日志（复印模板）	37
10	附录	38