

ICS 17.100
N 11

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 6172—2005
代替JB/T 6172—1992

压力传感器系列型谱

Spectrum for types of pressure sensor series

2005-05-18 发布

2005-11-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 压力传感器类型.....	1
3.1 按转换原理划分压力传感器.....	1
3.2 按测压类型划分压力传感器.....	1
3.3 按测量范围划分传感器.....	2
4 压力传感器型号命名.....	2
4.1 压力传感器型号的组成.....	2
4.2 压力传感器型号命名示例.....	2
5 压力传感器主要参数系列.....	3
5.1 准确度等级.....	3
5.2 可靠性等级.....	4
5.3 连接尺寸.....	4
5.4 测量范围.....	4
5.5 允许过载.....	4
5.6 激励.....	4
5.7 满量程输出.....	4
5.8 零点输出.....	5
5.9 非线性.....	5
5.10 迟滞.....	5
5.11 重复性.....	5
5.12 输入阻抗.....	5
5.13 输出阻抗.....	5
5.14 绝缘电阻.....	5
5.15 工作温度范围.....	5
5.16 热零点漂移.....	5
5.17 热满量程漂移.....	5
5.18 短期零点稳定性.....	5
5.19 工作寿命.....	5

