

ICS 65.060.10

T 68

备案号:

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 6707—2006

代替JB/T 6707—1993

机动车及内燃机用起动机 技术条件

Specifications of starters applied for motor vehicles and
internal-combustion engine



2006-09-14 发布

2007-03-01 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 术语和定义.....	1
4 技术要求.....	1
4.1 产品的通用规定.....	1
4.2 产品外形、安装尺寸和拧紧力矩.....	2
4.3 外观及装配质量.....	2
4.4 镀层.....	2
4.5 漆层.....	2
4.6 工作性能参数.....	2
4.7 额定工作时间.....	2
4.8 噪声级.....	2
4.9 防护性能.....	2
4.10 耐振动.....	2
4.11 超速.....	2
4.12 绝缘耐电压.....	2
4.13 耐低温.....	2
4.14 耐高温.....	2
4.15 耐温度、湿度.....	2
4.16 耐温度变化.....	3
4.17 耐盐雾.....	3
4.18 低温去磁.....	3
4.19 电磁开关性能.....	3
4.20 单向离合器性能.....	3
4.21 耐久性.....	3
5 试验方法.....	4
5.1 通用试验条件.....	4
5.2 起动机外形、安装尺寸及拧紧力矩.....	4
5.3 外观及装配质量.....	4
5.4 镀层.....	4
5.5 漆层.....	4
5.6 基本性能参数.....	4
5.7 额定工作时间.....	4
5.8 噪声级.....	4
5.9 防护性能.....	5
5.10 振动.....	5
5.11 超速.....	5

5.12	绝缘耐电压.....	5
5.13	耐低温.....	5
5.14	耐高温.....	5
5.15	温度、湿度.....	5
5.16	温度变化.....	5
5.17	盐雾.....	5
5.18	低温去磁.....	5
5.19	电磁开关.....	5
5.20	单向离合器性能.....	6
5.21	耐久性.....	6
6	检验规则.....	7
6.1	合格文件.....	7
6.2	产品检验的类别.....	7
6.3	出厂检验.....	7
6.4	验收.....	7
6.5	型式检验.....	8
6.6	其他规定.....	9
7	标志、包装、贮存和保管.....	9
图 1	起动机试验接线图.....	4
图 2	A 周期试验过程.....	6
图 3	B 周期试验过程.....	6
图 4	C 周期试验过程.....	7
图 5	D 周期试验过程.....	7