

中华人民共和国国家标准

GB/T 14819—93

电磁式直流伺服电动机 通用技术条件

General specification for wound field DC servomotors

1993-12-30 发布

1994-10-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

电磁式直流伺服电动机 通用技术条件

GB/T 14819—93

General specification for wound field DC servomotors

1 主题内容与适用范围

本标准规定了电磁式直流伺服电动机(以下简称电动机)的通用技术要求和试验方法。并对检验规则、标志、包装、运输和贮存作了相应的规定。

本标准适用于机座外径不大于160mm的电磁式直流伺服电动机。机座外径大于160mm的电磁式直流伺服电动机亦应参照使用。各类电磁式直流伺服电动机的具体技术指标及特殊要求,在专用技术条件中规定,并与本标准一起使用。使用标准时按下列优先顺序:专用技术条件、本标准。

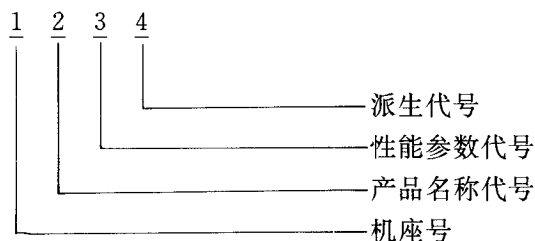
2 引用标准

- GB 2423.17 电工电子产品基本环境试验规程试验 Ka:盐雾试验方法
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 5872 控制微电机包装技术条件
- GB 7345 控制微电机基本技术要求
- GB 7346 控制微电机基本外型结构型式
- GB 10069.1 旋转电机 噪声测定方法及限值噪声工程测定方法

3 产品分类

3.1 电动机型号

电动机型号由下列部分组成:



3.1.1 机座号

机座号及相应的机座外径如表1规定。