

HB

中华人民共和国航空工业部部标准

HB5877-85

飞机三相异步电机系列型谱

1985-07-03发布

1986-01-01实施

中华人民共和国航空工业部

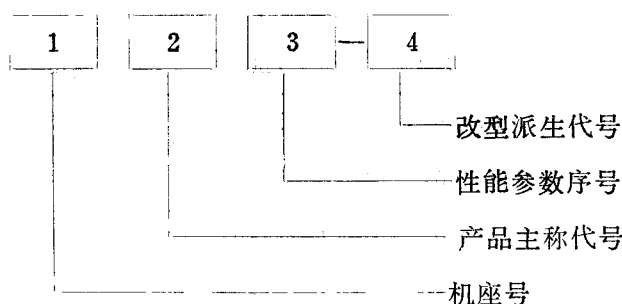
批准

飞机三相异步电动机系列型谱

本标准适用于115伏400赫电源系统的飞机三相异步电动机（不含泵用三相异步电动机）。

1 命名

电动机型号由下列部分组成



1.1 机座号

机座号由2~3位阿拉伯数字表示，按GBn94-80《微特驱动电机型号命名方法》标准规定（见表1）。

表1

	m m				
机座号	55	70	90	110	130
机壳外径	55	70	90	110	130

1.2 产品主称代号

产品主称代号按照HBO-73-79《航空电机电器专业产品型号命名方法》标准规定，用汉语拼音大写字母SJD（三、交、电）表示飞机三相异步电动机。

1.3 性能参数序号

性能参数序号用两位阿拉伯数字表示，从01~99给出。

1.4 改型派生代号

当基本型产品性能有所改变或结构安装尺寸改变，则为该基本型产品的改型派生产品。改型派生代号用汉语拼音大写字母表示（依次用A、B……），基本型产品不予表示。改型派生代号与性能参数序号之间用短横“—”隔开。

1.5 型号示例

例1：55SJD01表示机壳外径为55毫米的飞机三相异步电动机，第一个性能参数序号的基本型产品。