

# HB

## 中华人民共和国航空工业部部标准

HB5878-85

---

### 飞机泵用三相异步电动机系列型谱

1985-07-03发布

1986-01-01实施

---

中华人民共和国航空工业部 批准

# 中华人民共和国航空工业部部标准

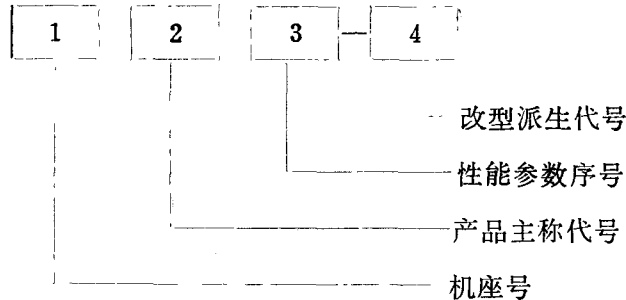
HB5878-85

## 飞机泵用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

mm

机座号	55	70	85	100	120	140	160
机壳外径	55	70	85	100	120	140	160

#### 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》

规定,用汉语拼音大写字母BJD(泵、交、电)表示飞机泵用三相异步电动机。

#### 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: 55BJD01表示机壳外径为55毫米的飞机泵用三相异步电动机,第一个性能参数序号的基本型产品。

例2: 120BJD05-A表示机壳外径为120毫米的飞机泵用三相异步电动机,第五个性能参数序号的第一次改型产品。

航空工业部1985-07-03发布

1986-01-01实施