

# 步进行星电机型号表示方法

## ● 产品型号说明

例：36JXES60K27G8 / 42STH33-0316A

涵义：外形尺寸□42mm 的大转矩混合式步进电机，长度 33mm，相电流 0.31A，6 根引出线；

配置 36mm 的行星减速器，名义允许负载 6N.m，减速比 1:27，出轴配置滚动轴承，出轴直径 8mm。

36JXES60K27G8 / 42STH33-0316A

减速器的型号

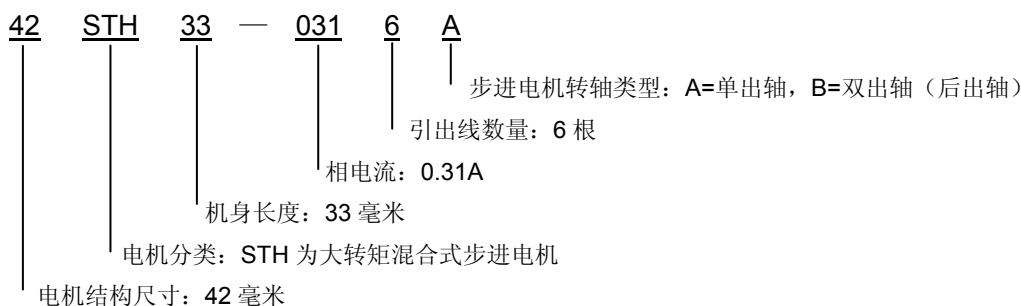
步进电机的型号

## ● 行星齿轮减速器型号的涵义



减速器特征	配圆形连接板型号	配方形连接板型号 (加代号 S)	典型减速器型号
普通型	JX、JXE、JXF	JXS、JXES JXFS	22JXS20K、28JXS40K、36JXFS60K、42JXES100K 52JXS300K、56JXES300K、60JXES300K
长寿命型 (加代号 G)	JXG	JXGS	40JXGS100K、
长寿命、特别加强型 (加代号 T)	JXGT	JXGTS	42JXGTS200K

## ● 混合式步进电机型号的涵义



## ● 混合式步行星齿轮减速电机



## ● 电气原理图

