

HI320E / HI350E 永磁同步电机调试

一、设置电机参数:

P0-01	0: 矢量
P0-02	0: 键盘启动
P0-10	电机额定频率
P0-12	电机额定频率
P1-01	电机额定功率
P1-03	电机额定电流
P1-04	电机额定频率
P1-05	电机额定转速

二、电机自学习

P1-37 改为 11, 按 enter/set 后显示 RUNE, 再按 run 开始自学习, 自学习结束显示频率。

然后将 P1-20 改为 360

三、变频器运行参考参数

P0-02	1,端子启动
P0-03	2, VCI 电位器频率给定
P0-17	加速时间
P0-18	减速时间
P5-07	0, AO1 功能,运行频率
P5-08	2, AO2 功能, 输出电流