

英威腾变频器怎么调速度：变频器如何设制调速-股识吧

一、英威腾chf100变频器怎么调点动

展开全部你看看说明书，有个代码设置这个。
点动或正负输入切换或无功能，一般都会默认设置点动的啊。

二、变频器怎么调试速度

变频器调速，正反转，内外部控制

三、请问变频器怎么调速度呀？

先用整流电路整成直流再晶闸逆变成所需频率，这就是变频器原理。
当然，变频器里面还有别有好多辅助电路，。

四、变频器如何设制调速

可以这样试一下，先按“设置”键，再按“ ”和“ ”修改频率数字，再按“设置”键确认。

变频器外部端子RH、RM、RL是速度控制端子。

通过这些端子的组合可以实现三段速，七段速控制。

此外，对其它端子进行重新定义，还可以实现十五段速的控制。

1、三段速运行 外部端子RH、RM、RL

是变频器的三速控制端，控制电动机的转速。

通过编写PLC程序控制输出信号，再由PLC

输出信号分别控制变频器RH、RM、RL端子或直接控制这三个速度控制端的单独通断，就能相应实现电动机的高、中、低三速控制。

三种速度的频率分别由参数Pr.4，Pr.5，Pr.6设定。

2、七段速运行 由于转速档次是按二进制的顺序排列的，故通过控制变频器三个速

度端的通断组合实现电动机的七段速运行。

各速度端组合一览表如图2所示。

3、十五段速运行通过RH、RM、RL和REX

端子的通断组合就可以实现十五段速控制。

8-15档速度频率的参数由Pr.232-Pr.239相应地进行设置。

三、用变频器实现电动机的五段速控制1、设计思路通过编写PLC

程序，将其运行得到的输出信号输入到变频器相应的外部速度控制端，即由PLC控制变频器的STF和RL、RM、RH端子的组合通断，实现电动机的五段速控制。

2、PLC控制程序与系统接线图（1）PLC的I/O分配输入：X0：停止按钮；

X1：启动按钮；

X2：运行速度3；

X3：运行速度4；

X4：运行速度5。

输出：Y0：运行信号（送至STF端）；

Y1：速度控制（送至RL端）；

Y2：速度控制（送至RM端）；

Y3：速度控制（送至RH端）。

按下启动按钮，电机以25HZ速度运行，5S后转为30HZ速度运行，再过5S后电机以速度转换开关（X2、X3、X4）所选择的速度（20HZ、40HZ、45HZ）最终运行

。按下停止按钮，电动机停止运行。

3、变频器参数的设置多段速度频率参数的设定：1速：Pr.4=20HZ，2

速：Pr.5=30HZ，3速：Pr.6=25HZ，4速：Pr.24=40HZ，Pr.25=45HZ。

其它上下限频率、加减速时间等参数相应地也要进行设置，这里就不一一写出。

4、电动机多速运行系统接线将PLC运行输出端子Y0、Y1、Y2、Y3

相应连接至变频器的STF、RL、RM、RH端。

图4为多段速运行的系统接线图。

四、结束变频器在生产自动线及自动控制领域应用广泛，多段速的实现大多通过变频器的控制来实现。

本文结合实例对变频器实现多段速控制进行了阐述，为更多的实际应用提供了参考

。

五、老师，我们厂用的是英威腾变频器，以前可以把速度调到50.00。现在他们

你先看看变频器的型号，然后，去网上找对应的使用手册，重点是看看如何调节变

频器的参数。

修改上限/最高频率这类的参数就好了。

另外，如果他们设定了密码，那就必须知道这个密码，否则，参数还是修改不了的

。

参考文档

[下载：英威腾变频器怎么调速度.pdf](#)

[《股票短线多长时间长线又有多久》](#)

[《持仓多久股票分红不缴税了》](#)

[《债券持有多久变股票》](#)

[《股票亏18%需要多久挽回》](#)

[下载：英威腾变频器怎么调速度.doc](#)

[更多关于《英威腾变频器怎么调速度》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/74557013.html>