

تنظیمات مربوط به مد PID درایو EN600/500 انکام ENC

روش اول

F01.15=0,manual control mode,1,terminal control; فرمان استپ و استارت

F01.17=Acc time; شیب حرکت

F01.18=Dec time; شیب توقف

F00.20=0000 when AI1 pressure signal feedback is 0-10V,please set F00.20=0001 When AI1 signal is 4-20mA according to the change of pressure. تعیین ولتاژی یا جریانی بودن فیدبک +تغییر دیپ سویچ ها

F11.00=1; PID enable; PIDفعال کردن

F11.01=0,Digital setup pressure; ست پوینت

F11.02=0,AI1 as pressure signal feedback; تعیین کانال فیدبک

F11.06= Target pressure percentage ,1 means 10%,5 means 50%; تعیین بازه ست پوینت

F11.14= 0: فیدبک مثبت 1: فیدبک منفی

Setup F15 group parameters according to the nameplate of motor. تنظیم پارامترهای موتور

روش دوم

F01.15=0,manual control mode,1,terminal control; فرمان استپ و استارت

F01.17=Acc time; شیب حرکت

F01.18=Dec time; شیب توقف

F00.20=0000 when AI1 pressure signal feedback is 0-10V,please set F00.20=0001 When AI1 signal is 4-20mA according to the change of pressure. تعیین ولتاژی یا جریانی بودن فیدبک + تغییر دیپ سویچ ها

| | |
|---|-------------------------------------|
| F11.01=0,Digital setup pressure; | ست پوینت |
| F11.02=0,AI1 as pressure signal feedback; | تعیین کانال فیدبک |
| F12.00=1,constant water supply mode enable; | فعال کردن پی آی دی مد تامین فشار آب |
| F12.01=Target pressure value,0~F12.06 (Mpa) | ست پوینت فشار |
| F12.02=30.00Hz,Sleep frequency; | فرکانس اسلیپ |
| F12.03=Wake up pressure value; | مقدار فشار جهت بیداری |
| F12.04=Sleep delay time,20S | تاخیر در اسلیپ |
| F12.05=Wake up delay time,20S; | تاخیر در بیداری |
| F12.06=Pressure meter range,1.6(MPa) | بازه ست پوینت |

Setup F15 group parameters according to the nameplate of motor.