

تنظیمات مربوط به بوستر پمپ درایو EN600/500 انکام ENC

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

F01.17=Acc time; شبیت حرکت

F01.18=Dec time; شبیت 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 سنت 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) سنت 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 سنت پوینت

F12.10=automatic switching time interval غیرفعال:0

1: سویچ کردن پمپ اصلی به ازای هر بار run شدن

2 و 2 به بالا: سویچ کردن پمپ اصلی به ازای مدت زمان تنظیم شده بر حسب دقیقه

F09.00=1st pump variable frequency,37 تنظیم خروجی open collector 1

F09.01=1st pump power frequency,38 تنظیم خروجی open collector 2

F09.02=2nd pump variable frequency,39 تنظیم خروجی open collector 3

F09.03=2nd pump power frequency,40 تنظیم خروجی open collector 4

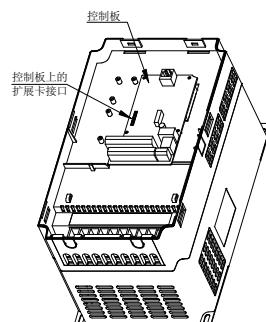
Setup F15 group parameters according to the nameplate of motor.

نکته : پارامترهای اسلیپ و بیداری فقط در حالت استاتیپ تغییر داده شود
در غیر اینصورت درست عمل نخواهد کرد

Constant pressure water supply controller installation instruction

Feet No.	Terminal tag No.	Description	Feet No.	Terminal tag No.	Description
1	Y1	Variable frequency contactor inlet terminal for Pump 1	10		
2	com	Variable frequency contactor outlet terminal for Pump 1	11		
3	Y2	Power frequency contactor inlet terminal for pump 1	12		
4	com	Power frequency contactor outlet terminal for pump 1	13		
5	Y3	Variable frequency contactor inlet terminal for Pump 2	14		
6	com	Variable frequency contactor outlet terminal for Pump 2	15		
7	Y4	Power frequency contactor inlet terminal for pump 2	16		
8	com	Power frequency contactor outlet terminal for pump 2	17		
9			18		

1.3 switch board installation



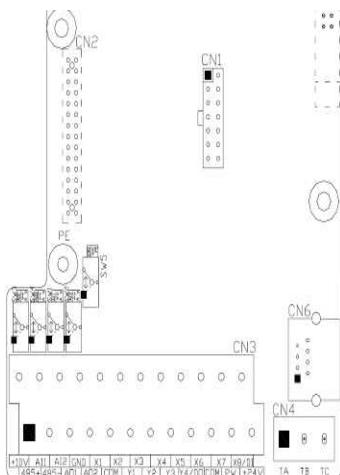


Fig.3-10 sketch map of CPU board

1.6 basic wiring

نحوه سیم بندی

