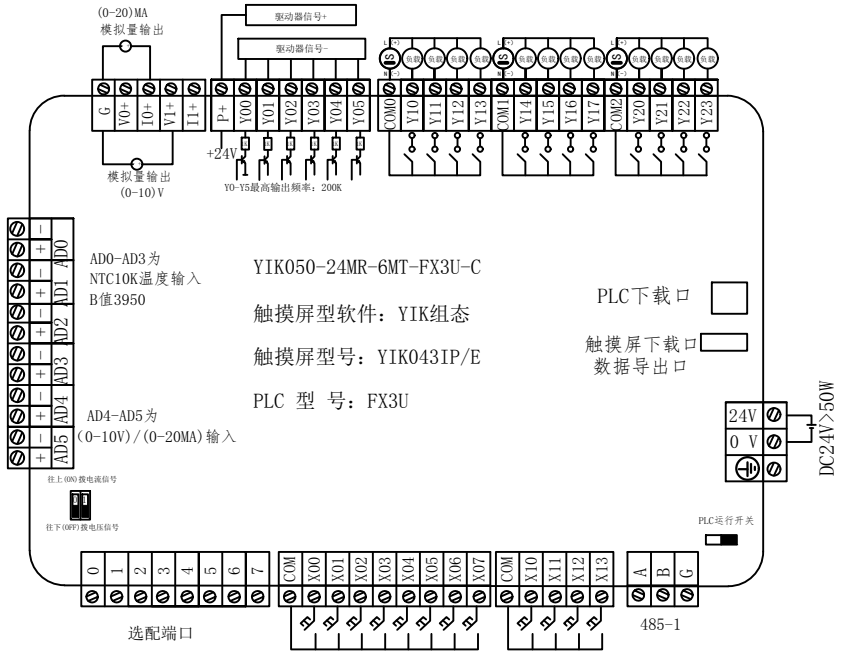
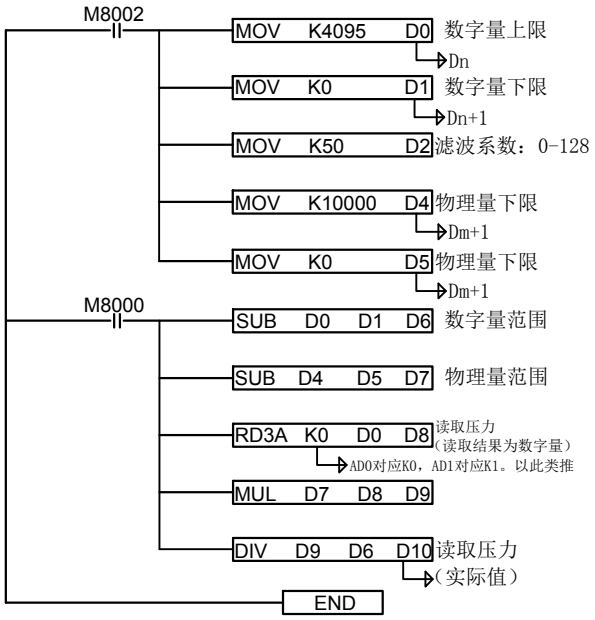
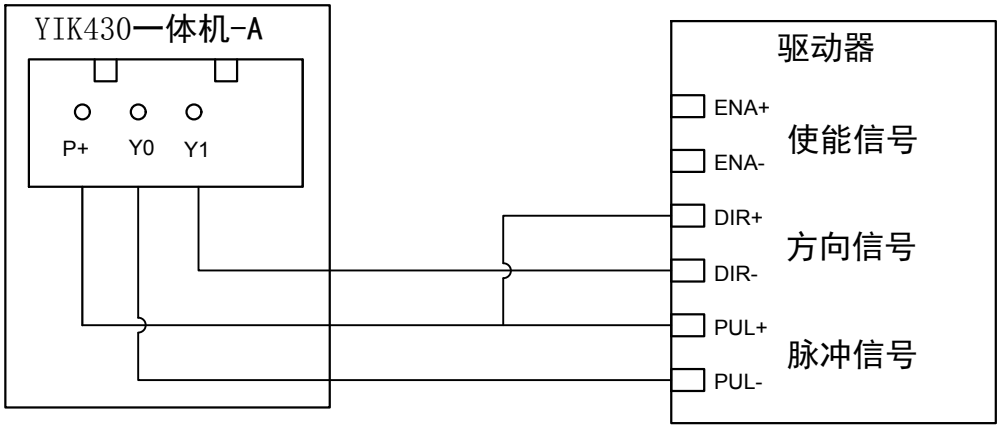

(0-20)MA
模拟量输出
驱动器信号+
驱动器信号-
G
V0+
I0+
V1+
I1+
P+
Y00
Y01
Y02
Y03
Y04
Y05
COM0
Y10
Y11
Y12
Y13
COM1
Y14
Y15
Y16
Y17
COM2
Y20
Y21
Y22
Y23
+24V
模拟量输出
(0-10)V
Y0-Y5最高输出频率：200K
AD0-AD3为
NTC10K温度输入
B值3950
AD4-AD5为
(0-10V)/(0-20MA)输入
AD0
AD1
AD2
AD3
AD4
AD5
YIK050-24MR-6MT-FX3U-C
触摸屏型软件：YIK组态
触摸屏型号：YIK043IP/E
PLC 型 号：FX3U
PLC下载口
触摸屏下载口
数据导出口
24V
0 V
DC24V>50W
往上(ON)拨电流信号
往下(OFF)拨电压信号
PLC运行开关
0
1
2
3
4
5
6
7
COM
X00
X01
X02
X03
X04
X05
X06
X07
COM
X10
X11
X12
X13
A
B
G
选配端口
485-1


M8002
MOV K4095 D0
数字量上限
Dn
MOV K0 D1
数字量下限
Dn+1
MOV K50 D2
滤波系数：0-128
MOV K10000 D4
物理量下限
Dm+1
MOV K0 D5
物理量下限
Dm+1
M8000
SUB D0 D1 D6
数字量范围
SUB D4 D5 D7
物理量范围
RD3A K0 D0 D8
读取压力
（读取结果为数字量）
AD0对应K0，AD1对应K1。以此类推
MUL D7 D8 D9
DIV D9 D6 D10
读取压力
（实际值）
END


YIK430一体机-A
P+
Y0
Y1
驱动器
ENA+
ENA-
使能信号
DIR+
DIR-
方向信号
PUL+
PUL-
脉冲信号