

控制器端子接口		松下A5伺服驱动器接口		
信号定义	信号说明	引脚号	信号定义	信号说明
PL+	正转脉冲输出	3	PULSH1	指令脉冲输入1
PL-		4	PULSH2	
NL+	反转脉冲输出	5	SIGNH1	指令脉冲输入2
NL-		6	SIGNH2	
OA+	A相脉冲输入	21	OA+	A相差分输出
OA-		22	OA-	
OB+	B相脉冲输入	48	OB+	B相差分输出
OB-		49	OB-	
GND	信号地	13	GND	信号地
+24V	+24V电源	7	COM+	外接控制电源+
G2	24V电源地	41	COM-	外接控制电源-
		36	ALM-	伺服报警
SRDY	伺服准备好	37	ALM+	

注：伺服驱动器SRV-ON (29) 需和COM-(41)短接

备注：黄底的可以不用接线

编号	参数名称	设定值
Pr0.00	电机正反转	0或1
Pr0.01	控制模式设定	0
Pr0.05	指令脉冲输入选择	0
Pr0.06	指令脉冲极性设置	0
Pr0.07	指令脉冲输入模式设置	单轴为1，两轴为3
Pr0.08	电机每圈指令脉冲数	10000
Pr0.11	电机每圈输出脉冲数	2500
Pr0.12	反馈脉冲极性	0或1