

三洋 R 系列伺服参数设置

组号	页号	参数名称	设定值
系统参数	08	控制模式设定	02
Group8	11	指令脉冲输入选择	00
Group8	12	指令脉冲极性设置	00
Group8	13	数位滤波位置指令的脉冲	00
Group8	14	位置指令脉冲递倍	
Group8	15	电子齿轮比 1	
Group8	16	电子齿轮比 2	
GroupC	04	编码器脉冲分频输出选择	00
GroupC	05	编码器脉冲分频输出的分频比	

电子齿轮比与编码器脉冲分频比根据实际情况进行设置。

三洋 R 系列伺服驱动器接线

三五轴控制板端子接口			三洋 R 系列伺服驱动器接口		
引脚号	信号定义	信号说明	引脚号	信号定义	信号说明
10	P+	正转脉冲输出	26	F-PC	指令脉冲输入 1
11	P-		27	/F-PC	
13	S+	反转脉冲输出	28	R-PC	指令脉冲输入 2
14	S-		29	/R-PC	
2	A+	A 相反馈脉冲输入	3	A0	A 相脉冲输出
3	A-		4	/A0	
4	B+	B 相反馈脉冲输入	5	B0	B 相脉冲输出
5	B-		6	/B0	
6	Z+	Z 相反馈脉冲输入	7	Z0	Z 相脉冲输出
7	Z-		8	/Z0	
1	+24V	+24V 电源	50	CONT-COM	输出控制电源+
			49	OUT-POW	输出控制电源+
9	0V	24V 电源地	24	OUT-COM	输出公共端-
15	ALRM	伺服驱动器报警	43	OUT5	伺服警报输出
12	BRAKE	电机刹车	42	OUT4	电机刹车
8	SON	伺服使能	37	CONT1	伺服使能