

华成控制板与伺服驱动器的连接

三五轴控制板端子接口			日鼎伺服驱动器接口			参数	设定值	说明
引脚号	信号定义	信号说明	引脚号	信号定义	信号说明			
						PN-01	1	命令脉冲补偿a
10	P+	正转脉冲输出	8	CA	正转脉冲串	PN-02	1	命令脉冲补偿b
11	P-		7	*CA		PN-03	2	输入脉冲形式 正反转脉冲
13	S+	反转脉冲输出	20	CB	反转脉冲串	PN-04	0	电机转动方向不对换1
14	S-		21	*CB		PN-09	0	控制模式 位置
2	A+	A相反馈脉冲输入	9	FFA	编码器A相脉冲	PN-10	1	CONT1输入信号设为伺服启动
3	A-		10	*FFA		PN-15	1	OUT1输出信号设为伺服准备就绪
4	B+	B相反馈脉冲输入	11	FFB	编码器B相脉冲	PN-16	11	OUT2输出信号设为制动时间
5	B-		12	*FFB		PN-19	2500	一圈输出脉冲数（4倍频）
6	Z+	Z相反馈脉冲输入	23	FFZ	编码器Z相脉冲			
7	Z-		24	*FFZ				
1	+24V	+24V电源	1	P24	输入输出用电源			
9	GND	24V电源地	14	M24				
15	ALRM	伺服报警信号输入	15	OUT1	准备就绪			
8	SON	伺服使能输出	2	CONT1	伺服使能RUN			
12	BRAKE	刹车信号	16	OUT2	制动时间			